

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200723947
 Datum zaprimanja uzorka: 13.04.2016
 Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
 Rang po polubraču SI (GZW): 71 / 184
 MG: A2A2 AB pp* TPM+-

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 2102015250

Datum rođenja: 19.01.2016
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: AT 841.069.834 WAL
 Rang po polubraču ESI (OEZW): 32 / 184
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	ok	110	0	68						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	102	-2	74	102	-2	74			
	indeks mesnatosti	ok	101	0	67	102	0	64	97	0	33
	fitnes	ok	113	1	72						
	ekološki selekc. indeks	ok	116	0	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-111	-79	67	-111	-79	67			
	dnevna kol. masti	nm	1.6	-2.6	74	1.6	-2.6	74			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	4.9	-2.9	64	4.9	-2.9	64			
	dnevni sadržaj masti	nm	0.08	0.01	74	0.08	0.01	74			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.11	-0.01	64	0.11	-0.01	64			
3.Meso	neto prirast	ok	98	1	69	97	0	67	93	-1	33
	randman	ok	102	1	64	103	0	62	97	0	33
	klase mesa	ok	102	0	68	102	0	66	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	110	1	72						
	perzistencija	nm	113	0	74	113	0	74			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	101	-1	75				99	-1	37
	broj somatskih stanica	nm	98	-1	72	98	-1	72	97	-1	33
	protok mlijeka	nm	95	-1	72	95	-1	72	98	-1	33
6.Plodnost	plodnost	ok	113	3	55	113	3	55	105	0	32
	lakoća tel. paternalna	ok	103	-1	63	103	-1	63	100	0	33
	lakoća tel. maternalna	ok	102	1	59	102	1	59	97	0	33
	vitalnost	ok	108	0	58	108	0	58	100	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	101	0	76				100	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	109	0	66				106	1	33
	skupna ocj. noge	ok	104	0	61				105	0	32
	skupna ocj. vime	ok	105	0	76				106	0	33
	visina križa	ok	103	0	73				102	0	33
	duljina leđa	ok	102	0	68				98	0	33
	širina zdjelice	ok	101	-1	68				98	0	33
	dubina trupa	ok	95	0	67				97	0	33
	položaj zdjelice	ok	104	0	70				101	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	107	1	70				103	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	110	1	70				105	0	33
	putice	ok	101	0	66				101	0	33
	visina papaka	ok	101	0	59				99	-1	32
	dulj. pred. vimena	ok	89	-1	66				92	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200723947**
 Datum zaprimanja uzorka: **13.04.2016**
 Otac: **DE 09 42684556 IMPRESSIO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **71 / 184**
 MG: **A2A2 AB pp* TPM+-**

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2020**
 Majka: **HR 2102015250**

Datum rođenja: **19.01.2016**
 Datum objave gUV (MP): **07.04.2020**
 Majčin otac: **AT 841.069.834 WAL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **32 / 184**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	92	-3	67				97	0	33
	kut pred. vimena	ok	109	0	68				105	-1	33
	susp. ligament	ok	103	-1	64				104	-1	33
	dubina vimena	ok	107	1	73				106	0	33
	duljina sisa	ok	95	0	76				98	1	33
	debljina sisa	ok	103	1	68				104	0	33
	smjer zad. sisa	ok	88	-1	73				91	0	33
	položaj pr. sisa	ok	103	0	78				98	0	33
	položaj zad. sisa	ok	91	-2	62				90	0	32
	čistoća vimena	ok	98	-1	67				98	0	33

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla životinje

- nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
- no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
- gk - genetski konflikt

- nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *produksijska svojstva imaju izraženu apsolutnu UV

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2004 i 2003

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)

- tip 2 genske osobine

- test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		