

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200778127
 Datum zaprimanja uzorka: 19.05.2016
 Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
 Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 268
 MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 9200193927

Datum rođenja: 01.05.2016
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEWZ): 137 / 268
 Posjednik: MIHO KUKULJICA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	100	-2	67						
	dnevni indeks mliječnosti	nm	94	-3	73	94	-3	73			
	indeks mesnatosti	ok	113	0	66	111	0	63			
	fitnes	ok	100	-1	71						
	ekološki selekc. indeks	ok	102	-1	76						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	nm	-167	-62	67	-167	-62	67			
	dnevna kol. masti	nm	-11.4	-4.2	73	-11.4	-4.2	73			
	dnevna kol. bjelančevina	nm	-5.1	-2.5	63	-5.1	-2.5	63			
	dnevni sadržaj masti	nm	-0.06	-0.02	73	-0.06	-0.02	73			
	dnevni sadržaj bjelančevina	nm	0.01	0	63	0.01	0	63			
3.Meso	neto prirast	ok	116	-1	68	113	0	66			
	randman	ok	105	1	63	104	0	61			
	klase mesa	ok	112	1	67	110	0	65			
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	98	-1	72						
	perzistencija	nm	98	0	73	98	0	73			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	nm	105	0	75						
	broj somatskih stanica	nm	103	-1	71	103	-1	71			
	protok mlijeka	nm	93	-1	71	93	-1	71			
6.Plodnost	plodnost	nm	101	-1	54	101	-1	54			
	lakoća tel. paternalna	nm	105	0	62	105	0	62			
	lakoća tel. maternalna	nm	100	-1	58	100	-1	58			
	vitalnost	nm	100	0	57	100	0	57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	104	2	75				106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	99	1	66				104	1	33
	skupna ocj. noge	ok	97	0	61				98	1	33
	skupna ocj. vime	ok	108	3	76				104	0	33
	visina križa	ok	105	2	73				105	0	33
	duljina leđa	ok	104	1	68				106	0	33
	širina zdjelice	ok	100	0	67				105	0	33
	dubina trupa	ok	106	2	66				109	1	33
	položaj zdjelice	ok	100	1	69				106	0	33
	kut skoč. zgloba	ok	106	-1	69				109	0	33
	izraž. skoč. zgloba	ok	97	0	69				101	1	33
	putice	ok	98	-1	65				97	0	33
	visina papaka	ok	97	-1	59				95	0	33
	dulj. pred. vimena	ok	111	1	66				105	1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200778127
 Datum zaprimanja uzorka: 19.05.2016
 Otac: DE 09 44001466 HUMPERT
 Rang po polubraći SI (GZW): 201 / 268
 MG: A1A1 AA pp*

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2020
 Majka: HR 9200193927

Datum rođenja: 01.05.2016
 Datum objave gUV (MP): 07.04.2020
 Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 268
 Posjednik: MIHO KUKULJICA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	97	1	66				94	0	33
	kut pred. vimena	ok	98	2	68				99	2	33
	susp. ligament	ok	106	2	64				104	1	33
	dubina vimena	ok	105	2	72				102	1	33
	duljina sisa	ok	106	3	76				101	0	33
	debljina sisa	ok	105	2	68				102	0	33
	smjer zad. sisa	ok	104	-3	73				106	-1	33
	položaj pr. sisa	ok	112	1	78				109	0	33
	položaj zad. sisa	ok	108	1	62				110	1	33
	čistoća vimena	ok	100	-1	67				100	-1	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima