

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6200569804
 Datum zaprimanja uzorka: 26.01.2015
 Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
 Rang po polubraći SI (GZW): 33 / 33
 MG: **BB pp***

Spol: M
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2020
 Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 16.12.2014
 Datum objave gUV (MP): 11.08.2020
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 33 / 33
 Posjednik: JELICA ČEHULIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	ok	82	-1	65				92	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	ok	84	-2	70	84	-2	70	92	-1	34
	indeks mesnatosti	ok	111	0	64	110	1	61	109	0	33
	fitnes	ok	90	0	69				93	-1	36
	ekološki selekc. indeks	ok	80	-2	74						
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	ok	-662	-10	64	-662	-10	64	-410	-31	34
	dnevna kol. masti	ok	-27.9	-1.7	70	-27.9	-1.7	70	-18.3	-1.4	34
	dnevna kol. bjelančevina	ok	-16.4	-1.5	60	-16.4	-1.5	60	-6.4	-1.5	34
	dnevni sadržaj masti	ok	0	-0.01	70	0	-0.01	70	-0.01	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	ok	0.1	-0.01	60	0.1	-0.01	60	0.11	0	34
3.Meso	neto prirast	ok	103	1	67	102	0	63	100	0	33
	randman	ok	111	1	62	110	0	58	106	0	33
	klase mesa	ok	110	0	66	107	0	62	111	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	ok	86	0	70				95	1	36
	perzistencija	ok	87	-1	70	87	-1	70	94	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	ok	86	-1	72				95	-1	36
	broj somatskih stanica	ok	87	-1	68	87	-1	68	95	-1	33
	protok mlijeka	ok	79	-1	68	79	-1	68	95	0	34
6.Plodnost	plodnost	ok	110	1	51	110	1	50	97	-1	31
	lakoća tel. paternalna	ok	100	0	60	100	0	60	104	-1	34
	lakoća tel. maternalna	ok	102	-1	56	102	-1	55	96	-1	33
	vitalnost	ok	96	0	54	96	0	53	98	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	ok	87	0	73				91	1	33
	skupna ocj. mišićavost	ok	104	-1	63				107	0	32
	skupna ocj. noge	ok	98	1	57				99	1	31
	skupna ocj. vime	ok	84	-2	73				97	-1	32
	visina križa	ok	87	0	71				90	1	33
	duljina leđa	ok	88	0	66				93	0	32
	širina zdjelice	ok	96	-1	65				101	0	32
	dubina trupa	ok	88	0	64				91	-1	32
	položaj zdjelice	ok	106	1	67				101	0	32
	kut skoč. zgloba	ok	94	0	66				95	0	32
	izraž. skoč. zgloba	ok	92	0	66				91	1	32
	putice	ok	105	1	63				104	0	32
	visina papaka	ok	104	1	55				102	0	30
dulj. pred. vimena	ok	99	-1	63				101	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6200569804**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.01.2015**
 Otac: **DE 09 45582252 ROCKEFELL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **33 / 33**
 MG: **BB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2020**
 Majka: **AT 707323907**

Datum rođenja: **16.12.2014**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2020**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **33 / 33**
 Posjednik: **JELICA ČEHULIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomska optimizirana			direktna genomska			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	ok	95	-1	64				94	-1	32
	kut pred. vimena	ok	91	-1	65				101	0	31
	susp. ligament	ok	87	-1	61				91	0	32
	dubina vimena	ok	93	0	70				98	0	32
	duljina sisa	ok	91	-1	74				91	-1	33
	debljina sisa	ok	113	-1	66				110	-1	32
	smjer zad. sisa	ok	93	-1	70				109	0	32
	položaj pr. sisa	ok	98	0	75				102	0	32
	položaj zad. sisa	ok	98		57				103		29
	čistoća vimena	ok	100	0	64				98	1	32

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 2008 i 2005

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	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima