

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204240
Datum zaprimanja uzorka: 13.03.2013
Otac: DE 09 39373401 HULKOR
Rang po polubraći SI (GZW): 219 / 219
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 27.04.2012
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac:

Rang po polubraći ESI (OEZW): 219 / 219
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	82	-2	73	85	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	82	-2	83	83	-1	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	109	1	37
	fitnes	g	91	-1	78	93	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	81	-2	79	85	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-579	-77	75	-565	-32	39
	dnevna kol. masti	g	-30.6	-2.6	74	-27.8	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-21.7	-2.4	73	-19.3	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	74	-0.04	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	73	0.02	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	71	102	-1	37
	randman	g	106	0	70	106	0	37
	klase mesa	g	105	-1	70	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	67	99	-1	37
	perzistencija	g	83	-1	74	89	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	79	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	96	-2	74	105	-1	38
	protok mlijeka	g	97	0	80	92	-1	39
	mastitis	g	107	2	52	107	1	33
	ciste	g	95	1	61	92	-1	36
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	66	92	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	80	-2	76	90	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	70	95	0	37
	vitalnost	g	87	-1	65	92	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	1	61	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	76	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	65	111	0	32
	skupna ocj. noge	g	96	-1	60	97	0	31
	skupna ocj. vime	g	109	0	76	102	0	32
	visina križa	g	102	-1	74	97	0	33
	duljina leđa	g	100	-1	68	95	0	33
	širina zdjelice	g	102	-1	67	99	0	32
	dubina trupa	g	103	-1	66	101	1	32
	položaj zdjelice	g	109	0	69	105	1	32
	kut skoč. zgloba	g	95	0	69	96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	69	99	0	32
	putice	g	89	-1	65	93	0	32
	visina papaka	g	98	0	57	100	1	30
	dulj. pred. vimena	g	107	0	66	102	1	32
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	66	95	0	32
kut pred. vimena	g	106	-1	68	102	0	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200204240**
Datum zaprimanja uzorka: **13.03.2013**
Otac: **DE 09 39373401 HULKOR**
Rang po polubraći SI (GZW): **219 / 219**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **AT 707323907**

Datum rođenja: **27.04.2012**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **219 / 219**
Posjednik: **PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	103	0	63	103	1	32
	dubina vimena	g	107	0	73	100	0	33
	duljina sisa	g	103	1	76	99	0	33
	debljina sisa	g	104	0	68	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	106	1	73	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	114	0	78	109	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	64	105	0	30
	čistoća vimena	g	102	0	67	103	1	32

LEGENDA:

Pedigre info = status porijekla

- majka je genotipizirana
- majka nije genotipizirana
- 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) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2112 i 2111

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