

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): 218 / 219
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 27.04.2012
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 218 / 219
Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	84	0	72	87	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	84	0	83	84	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	69	108	0	37
	fitnes	g	92	0	77	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	83	0	79	86	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-502	0	74	-533	0	39
	dnevna kol. masti	g	-28	0	73	-26.7	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-19.3	0	73	-18.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	73	-0.05	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	73	0.01	0	39
3.Meso	neto prirast	g	108	0	70	103	0	37
	randman	g	106	0	68	106	0	37
	klase mesa	g	106	0	67	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	67	100	0	37
	perzistencija	g	84	0	74	89	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	78	107	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	73	106	0	38
	protok mlijeka	g	97	0	79	93	0	39
	mastitis	g	105	0	51	106	0	33
	ciste	g	94	0	60	93	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	66	93	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	82	0	75	91	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	70	95	0	37
	vitalnost	g	88	0	65	92	0	36
	poremećaj plodnosti	g	98	0	60	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	75	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	65	111	0	32
	skupna ocj. noge	g	97	0	59	97	0	31
	skupna ocj. vime	g	109	0	75	102	0	32
	visina križa	g	103	0	73	97	0	33
	duljina leđa	g	101	0	68	95	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	67	99	0	32
	dubina trupa	g	104	0	66	100	0	32
	položaj zdjelice	g	109	0	69	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	95	0	69	96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	68	99	0	32
	putice	g	90	0	65	93	0	32
	visina papaka	g	98	0	57	99	0	30
	dulj. pred. vimena	g	107	0	65	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	95	0	66	95	0	32
kut pred. vimena	g	107	0	67	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): **218 / 219**
 MG:

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
 Majka: **AT 707323907**

Datum rođenja: **27.04.2012**
 Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
 Majčin otac:
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **218 / 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	102	0	32
	dubina vimena	g	107	0	72	100	0	33
	duljina sisa	g	102	0	76	99	0	33
	debljina sisa	g	104	0	68	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	105	0	73	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	114	0	77	110	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	63	105	0	30
	čistoća vimena	g	102	0	66	102	0	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 2109 i 2108

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