

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): 01.04.2022
Majka: AT 707323907

Datum rođenja: 27.04.2012
Datum objave gUV (MP): 05.07.2022
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 219 / 219
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	80	0	73	85	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	0	83	83	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	70	108	0	37
	fitnes	g	90	0	78	93	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	81	0	80	85	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-584	0	75	-582	0	39
	dnevna kol. masti	g	-31.6	0	74	-28.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.3	0	73	-19.8	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	74	-0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	73	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	107	0	72	102	0	37
	randman	g	106	0	70	106	0	37
	klase mesa	g	105	0	70	109	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	68	98	0	37
	perzistencija	g	83	0	75	89	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	79	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	94	0	74	104	0	38
	protok mlijeka	g	97	0	80	92	0	39
	mastitis	g	105	0	53	105	0	34
	ciste	g	95	0	61	92	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	67	93	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	81	0	76	91	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	71	95	0	38
	vitalnost	g	86	0	66	92	0	36
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	76	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	66	110	0	32
	skupna ocj. noge	g	97	0	60	97	0	31
	skupna ocj. vime	g	108	0	76	102	0	32
	visina križa	g	102	0	74	97	0	33
	duljina leđa	g	100	0	69	95	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	68	98	0	32
	dubina trupa	g	104	0	67	101	0	32
	položaj zdjelice	g	108	0	70	104	0	32
	kut skoč. zgloba	g	96	0	70	96	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	70	99	0	32
	putice	g	88	0	66	93	0	32
	visina papaka	g	97	0	58	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	107	0	66	101	0	32
	dulj. zad. vimena	g	94	0	67	95	0	32
kut pred. vimena	g	107	0	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): **01.04.2022**
Majka: **AT 707323907**

Datum rođenja: **27.04.2012**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): **219 / 219**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	64	103	0	32
	dubina vimena	g	106	0	73	100	0	33
	duljina sisa	g	103	0	77	99	0	33
	debljina sisa	g	105	0	69	104	0	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	74	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	114	0	79	109	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	65	106	0	30
	čistoća vimena	g	102	0	67	103	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 2207 i 2204

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