

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200455185
Datum zaprimanja uzorka: 18.03.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 247 / 1170
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 2200009360

Datum rođenja: 10.01.2014
Datum objave gUV (MP): 06.12.2022
Majčin otac: DE 09 37795843 NARR
Rang po polubraći ESI (OEZV): 247 / 1170
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-1	76	101	-1	38
	dnevni indeks mlječnosti	g	106	-1	85	104	-1	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	73	100	0	37
	fitnes	g	101	-1	81	96	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	83	99	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mljeka	g	4	-45	78	121	-39	38
	dnevna kol. masti	g	0.7	-0.1	77	-0.8	-0.8	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.9	-1.9	76	10.8	-1.3	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.03	77	-0.07	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	76	0.08	0	38
3.Meso	neto prirast	g	103	1	74	102	1	37
	randman	g	96	-2	73	98	0	37
	klase mesa	g	104	1	73	101	1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	72	98	0	37
	perzistencija	g	97	-1	77	97	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-1	83	100	-1	40
	broj somatskih stanica	g	107	0	78	98	-1	38
	protok mljeka	g	101	0	84	107	0	38
	mastitis	g	106	-2	60	103	-1	36
	ciste	g	99	0	66	95	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	94	1	71	95	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	110	-1	74	105	0	37
	vitalnost	g	103	0	70	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	1	66	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	81	103	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	-1	70	106	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	100	0	81	94	0	33
	visina križa	g	104	1	78	100	0	33
	duljina leđa	g	109	1	73	105	0	33
	širina zdjelice	g	114	0	72	107	0	33
	dubina trupa	g	105	1	71	106	0	33
	položaj zdjelice	g	96	-1	74	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	1	75	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	74	98	1	33
	putice	g	109	-2	70	112	-1	33
	visina papaka	g	106	-1	61	106	0	33
	dulj. pred. vimena	g	89	1	71	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	101	1	71	105	0	33
kut pred. vimena	g	100	0	73	97	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200455185**
Datum zaprimanja uzorka: **18.03.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **247 / 1170**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 2200009360**

Datum rođenja: **10.01.2014**
Datum objave gUV (MP): **06.12.2022**
Majčin otac: **DE 09 37795843 NARR**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **247 / 1170**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	1	68	100	0	33
	dubina vimena	g	103	0	77	95	0	33
	duljina sisa	g	100	0	81	96	0	33
	debljina sisa	g	107	0	73	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	94	0	78	96	0	33
	položaj prednjih sisa	g	96	0	84	93	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	94	-1	33
	čistoća vimena	g	102	-1	72	103	-1	33

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 2214 i 2210

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