

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200455230
Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014
Otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći SI (GZW): 495 / 1170
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2022
Majka: HR 7200038879

Datum rođenja: 09.05.2014
Datum objave gUV (MP): 04.10.2022
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 698 / 1170
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	0	77	101	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	101	0	34
	fitnes	g	86	0	82	90	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	84	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	312	0	79	161	0	36
	dnevna kol. masti	g	15	0	78	10.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2	0	77	13	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	77	0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	104	0	34
	randman	g	105	0	75	99	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	74	90	0	36
	perzistencija	g	100	0	78	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	109	0	85	106	0	36
	mastitis	g	97	0	63	98	0	35
	ciste	g	87	0	68	92	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	73	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	79	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	106	0	35
	vitalnost	g	88	0	72	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	72	105	0	33
	skupna ocj. noge	g	90	0	67	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	95	0	33
	visina križa	g	110	0	79	105	0	33
	duljina leđa	g	108	0	74	107	0	33
	širina zdjelice	g	110	0	73	105	0	33
	dubina trupa	g	113	0	72	109	0	33
	položaj zdjelice	g	95	0	76	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	103	0	76	106	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	76	96	0	33
	putice	g	103	0	71	102	0	33
	visina papaka	g	110	0	63	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	95	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	100	0	33
kut pred. vimena	g	99	0	75	96	0	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1200455230**
Datum zaprimanja uzorka: **08.07.2014**
Otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **495 / 1170**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2022**
Majka: **HR 7200038879**

Datum rođenja: **09.05.2014**
Datum objave gUV (MP): **04.10.2022**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **698 / 1170**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	70	100	0	33
	dubina vimena	g	99	0	79	97	0	33
	duljina sisa	g	105	0	82	96	0	33
	debljina sisa	g	114	0	74	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	108	0	79	102	0	33
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	78	102	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	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 2210 i 2209

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