

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1200455230

Spol: M

Datum rođenja: 09.05.2014

Datum zaprimanja uzorka: 08.07.2014

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2022

Datum objave gUV (MP): 05.07.2022

Otac: DE 08 13516428 WILLE

Majka: HR 7200038879

Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN

Rang po polubraći SI (GZW): 547 / 1171

Rang po polubraći ESI (OEZW): 745 / 1171

MG:

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	102	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	86	109	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	101	0	34
	fitnes	g	85	0	82	90	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	83	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	359	0	78	198	0	36
	dnevna kol. masti	g	15.9	0	78	11.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.2	0	77	14.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	78	0.04	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	104	0	75	99	0	34
	klase mesa	g	101	0	74	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	88	0	73	91	0	36
	perzistencija	g	100	0	78	103	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	79	99	0	36
	protok mlijeka	g	109	0	85	106	0	36
	mastitis	g	97	0	62	98	0	35
	ciste	g	86	0	67	91	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	73	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	85	0	79	91	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	106	0	35
	vitalnost	g	87	0	71	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	97	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	71	104	0	33
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	96	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	96	0	33
	visina križa	g	110	0	78	106	0	33
	duljina leđa	g	108	0	73	107	0	33
	širina zdjelice	g	109	0	73	105	0	33
	dubina trupa	g	112	0	72	109	0	33
	položaj zdjelice	g	96	0	75	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	107	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	76	96	0	33
	putice	g	103	0	71	102	0	33
	visina papaka	g	109	0	65	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	72	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	100	0	33
kut pred. vimena	g	99	0	75	97	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): **547 / 1171**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2022**
Majka: **HR 7200038879**

Datum rođenja: **09.05.2014**
Datum objave gUV (MP): **05.07.2022**
Majčin otac: **DE 09 34586859 VANSTEIN**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **745 / 1171**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	70	101	0	33
	dubina vimena	g	99	0	78	98	0	33
	duljina sisa	g	104	0	81	96	0	33
	debljina sisa	g	114	0	73	109	0	33
	smjer zad. sisa	g	109	0	79	103	0	33
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	74	101	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	72	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 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