

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201282434

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.08.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024

Datum objave gUV (MP): 04.04.2024

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 9200568574

Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER

Rang po polubraći SI (GZW): 1163 / 2675

Rang po polubraći ESI (OEZW): 455 / 2675

MG:

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	-2	77	107	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	-1	86	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	103	0	34
	fitnes	g	122	0	82	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	83	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-95	-61	79	96	-43	36
	dnevna kol. masti	g	-9.2	-0.9	78	-1.7	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	-1.7	78	5.9	-1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.03	78	-0.06	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	0.03	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	105	0	34
	randman	g	106	0	74	100	0	34
	klase mesa	g	107	-1	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	73	104	0	36
	perzistencija	g	100	-2	78	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-1	83	110	-1	39
	broj somatskih stanica	g	120	-1	79	114	0	36
	protok mlijeka	g	80	0	85	91	0	36
	mastitis	g	110	0	62	100	0	34
	ciste	g	103	0	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	118	1	73	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	1	78	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	75	99	0	35
	vitalnost	g	110	-2	71	106	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	68	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	71	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	97	-1	66	99	-1	33
	skupna ocj. vime	g	103	-2	83	100	-1	33
	visina križa	g	99	0	79	97	0	33
	duljina leđa	g	103	-1	74	100	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	72	97	0	33
	dubina trupa	g	98	0	72	98	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	75	104	1	33
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	76	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	99	0	33
	putice	g	98	0	71	99	0	33
	visina papaka	g	95	-1	62	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	71	113	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	103	0	33
kut pred. vimena	g	104	-2	75	105	-1	33	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201282434**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1163 / 2675**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 9200568574**

Datum rođenja: **11.08.2020**
 Datum objave gUV (MP): **04.04.2024**
 Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
 Rang po polubraći ESI (OEZ): **455 / 2675**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	110	0	69	103	0	33
	dubina vimena	g	95	-2	78	94	-1	33
	duljina sisa	g	117	1	82	113	0	33
	debljina sisa	g	95	0	73	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	112	-1	79	106	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	102	-2	85	100	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	-1	77	102	0	33
	čistoća vimena	g	103	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 2404 i 2402

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