

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): 01.04.2023

Datum objave gUV (MP): 04.04.2023

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 9200568574

Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER

Rang po polubraći SI (GZW): 938 / 2290

Rang po polubraći ESI (OEZW): 264 / 2290

MG:

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	76	110		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	85	103	-6	39
	indeks mesnatosti	g	108		73	104		34
	fitnes	g	124	1	81	109		39
	ekološki selekc. indeks	g	121	1	82	110		39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	30	-34	78	196	-245	36
	dnevna kol. masti	g	-5	-0.3	77	1.7	-7.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	-1.3	76	8.3	-6.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	77	-0.07	0.04	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	76	0.02	0.03	36
3.Meso	neto prirast	g	108		74	105		34
	randman	g	105		73	101		34
	klase mesa	g	107		73	104		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	72	105		36
	perzistencija	g	103	1	77	97	15	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	1	83	112		39
	broj somatskih stanica	g	121	1	78	114	15	36
	protok mlijeka	g	80	-2	84	92	7	36
	mastitis	g	111	-1	60	103	5	33
	ciste	g	107	1	66	102	2	34
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	71	104	5	35
	lakoća tel. paternalna	g	108	1	78	104	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	74	99	1	35
	vitalnost	g	111	1	70	107	1	35
	poremećaj plodnosti	g	110	-1	66	104	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	80	98	-1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	70	101	1	33
	skupna ocj. noge	g	100	-1	64	101	-1	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	103	0	33
	visina križa	g	99	-1	78	98	0	33
	duljina leđa	g	104	-1	73	101	-2	33
	širina zdjelice	g	101	-1	71	98	1	33
	dubina trupa	g	99	0	70	98	-1	33
	položaj zdjelice	g	104	-1	74	103	1	33
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	74	99	-1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	74	100	1	33
	putice	g	100	0	70	101	0	33
	visina papaka	g	95	-1	60	101	-2	33
	dulj. pred. vimena	g	112	1	70	114	-2	33
	dulj. zad. vimena	g	104	1	71	104	-2	33
kut pred. vimena	g	106	0	73	107	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): **938 / 2290**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2023**
Majka: **HR 9200568574**

Datum rođenja: **11.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2023**
Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **264 / 2290**
Posjednik: **EMINA BUREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	109	-2	68	103	0	33
	dubina vimena	g	97	-1	77	96	1	33
	duljina sisa	g	117	0	81	113	2	33
	debljina sisa	g	94	-2	72	95	0	33
	smjer zad. sisa	g	113	-1	78	108	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	84	102	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	-2	75	103	0	33
	čistoća vimena	g	103	-2	71	103	-2	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 2304 i 2303

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