

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): **754 / 2892**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9200568574**

Datum rođenja: **11.08.2020**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **281 / 2892**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	106	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	75	103	0	34
	fitnes	g	124	0	83	107	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-62	0	79	38	0	36
	dnevna kol. masti	g	-8.2	0	79	-3.7	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.6	0	78	4.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	78	0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	105	0	34
	randman	g	104	0	75	100	0	34
	klase mesa	g	107	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	104	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	95	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	84	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	121	0	80	113	0	36
	protok mlijeka	g	79	0	86	91	0	36
	mastitis	g	109	0	64	101	0	34
	ciste	g	103	0	69	100	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	104		67	99		35
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	74	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	99	0	35
	vitalnost	g	110	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	114	0	69	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	72	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	99	0	36
	visina križa	g	96	0	79	96	0	36
	duljina leđa	g	101	0	74	99	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	73	97	0	35
	dubina trupa	g	98	0	72	98	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	76	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	99	0	35
	putice	g	96	0	72	98	0	35
	visina papaka	g	94	0	64	99	0	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	112	0	35
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	102	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201282434**

Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**

Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**

Rang po polubračići SI (GZW): **754 / 2892**

MG:

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**

Majka: **HR 9200568574**

Datum rođenja: **11.08.2020**

Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**

Majčin otac: **DE 09 35281577 RATGEBER**

Rang po polubračići ESI (OEZW): **281 / 2892**

Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	110	0	70	102	0	35
	dubina vimena	g	96	0	79	94	0	35
	duljina sisa	g	115	0	82	113	0	36
	debljina sisa	g	94	0	74	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	106	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	100	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	78	101	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102		73	101		35

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 2505 i 2504

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