

## 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): 936 / 2574  
MG:

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023  
Majka: HR 9200568574

Datum rođenja: 11.08.2020  
Datum objave gUV (MP): 06.02.2024  
Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 312 / 2574  
Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	103	0	34
	fitnes	g	122	0	82	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	83	109	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-34	0	78	139	0	36
	dnevna kol. masti	g	-8.3	0	78	-0.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	0	77	7	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	77	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	108	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	0	73	104	0	36
	perzistencija	g	102	0	78	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	83	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	121	0	79	114	0	36
	protok mlijeka	g	80	0	85	91	0	36
	mastitis	g	110	0	61	100	0	34
	ciste	g	103	0	67	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	72	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	103	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	112	0	70	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	67	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	0	82	101	0	33
	visina križa	g	99	0	78	97	0	33
	duljina leđa	g	104	0	73	100	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	72	97	0	33
	dubina trupa	g	98	0	71	98	0	33
	položaj zdjelice	g	104	0	75	103	0	33
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	100	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	99	0	33
	putice	g	98	0	70	99	0	33
	visina papaka	g	96	0	62	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	110	0	71	114	0	33
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	103	0	33
kut pred. vimena	g	106	0	74	106	0	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): 936 / 2574

MG:

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023

Majka: HR 9200568574

Datum rođenja: 11.08.2020

Datum objave gUV (MP): 06.02.2024

Majčin otac: DE 09 35281577 RATGEBER

Rang po polubraći ESI (OEZ): 312 / 2574

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	97	0	78	95	0	33
	duljina sisa	g	116	0	82	113	0	33
	debljina sisa	g	95	0	73	96	0	33
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	107	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	101	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	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 2402 i 2312

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