

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201047792  
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020  
Otac: DE 09 45398166 SALDANA  
Rang po polubraći SI (GZW): 138 / 228  
MG:

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023  
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017  
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023  
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 156 / 228  
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-1	77	93	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	74	100	-1	34
	fitnes	g	83	0	82	83	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	90	-1	83	90	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	508	-16	78	274	-23	35
	dnevna kol. masti	g	6.8	-0.5	78	3.1	-0.8	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.1	-0.5	77	10.3	-0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	78	-0.1	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	0	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	97	0	34
	randman	g	98	-1	73	98	-1	34
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	73	91	0	35
	perzistencija	g	89	0	78	92	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	83	85	-1	38
	broj somatskih stanica	g	89	0	79	86	0	35
	protok mlijeka	g	105	1	84	105	0	36
	mastitis	g	91	-1	60	89	-1	32
	ciste	g	97	0	66	96	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	83	1	72	85	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	78	96	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	75	99	0	35
	vitalnost	g	100	-1	70	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	67	97	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	1	81	93	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	93	-1	65	97	-1	32
	skupna ocj. vime	g	93	0	82	93	0	33
	visina križa	g	86	0	78	91	0	33
	duljina leđa	g	90	0	73	96	0	33
	širina zdjelice	g	92	0	72	95	-1	33
	dubina trupa	g	96	1	71	98	0	33
	položaj zdjelice	g	98	0	74	99	0	33
	kut skoč. zgloba	g	107	0	75	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	103	0	33
	putice	g	94	0	70	96	0	33
	visina papaka	g	94	0	61	97	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	113	0	71	110	0	33
	dulj. zad. vimena	g	116	0	71	110	0	33
kut pred. vimena	g	94	1	74	94	1	32	

## Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201047792  
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020  
Otac: DE 09 45398166 SALDANA  
Rang po polubraći SI (GZW): 138 / 228  
MG:

Spol: Ž  
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2023  
Majka: HR 7200569348

Datum rođenja: 18.10.2017  
Datum objave gUV (MP): 05.12.2023  
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO  
Rang po polubraći ESI (OEZW): 156 / 228  
Posjednik: TOMISLAV STRIKA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	69	99	0	33
	dubina vimena	g	88	0	78	88	0	33
	duljina sisa	g	109	1	81	105	0	33
	debljina sisa	g	105	0	73	105	0	33
	smjer zad. sisa	g	103	-1	78	99	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	100	-1	33
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	76	100	0	32
	čistoća vimena	g	98	-1	72	99	-1	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 2312 i 2308

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