

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201650962**
 Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
 Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
 Rang po polubraći SI (GZW): **25 / 32**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 8201418903**

Datum rođenja: **25.09.2023**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48891018 IN AISCH**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 32**
 Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	72	106	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	82	100	0	36
	indeks mesnatosti	g	95	1	71	105	1	33
	fitnes	g	111	-1	77	106	-1	35
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	79	106	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-209	-6	74	-168	-23	31
	dnevna kol. masti	g	7.4	0.2	73	0.1	-0.2	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	0.5	72	0.5	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	73	0.09	0.01	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0.01	72	0.08	0.01	31
3.Meso	neto prirast	g	91	2	72	103	2	33
	randman	g	98	1	70	106	2	32
	klase mesa	g	98	-1	69	102	-1	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	66	110	-2	30
	perzistencija	g	105	-1	73	101	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	79	101	-1	36
	broj somatskih stanica	g	104	-1	74	98	-1	31
	protok mlijeka	g	97	-1	81	95	-1	33
	mastitis	g	114	0	54	102	0	26
	ciste	g	105	-1	59	102	0	27
	mirnoća kod mužnje	g	101		56	101		27
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	66	104	1	29
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	76	99	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	70	101	0	30
	vitalnost	g	101	0	65	98	0	31
	poremećaj plodnosti	g	94	0	60	98	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	1	76	104	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	63	106	0	29
	skupna ocj. noge	g	96	-1	57	99	-1	27
	skupna ocj. vime	g	116	0	78	107	0	32
	visina križa	g	105	0	73	106	1	31
	duljina leđa	g	102	-1	67	104	0	30
	širina zdjelice	g	99	0	65	101	0	29
	dubina trupa	g	99	0	64	99	-1	29
	položaj zdjelice	g	88	0	69	94	0	30
	kut skoč. zgloba	g	96	0	69	95	-1	30
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	69	93	-1	30
	putice	g	98	-1	63	100	-1	29
	visina papaka	g	94	1	53	100	0	27
	dulj. pred. vimena	g	99	0	64	101	0	29
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	65	102	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201650962**
Datum zaprimanja uzorka: **19.12.2023**
Otac: **DE 09 56757055 HOSTMI**
Rang po polubraći SI (GZW): **25 / 32**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201418903**

Datum rođenja: **25.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 48891018 IN AISCH**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 32**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	124	-1	68	113	-1	30
	susp. ligament	g	102	0	61	102	0	28
	dubina vimena	g	117	0	72	106	0	31
	duljina sisa	g	95	-1	77	99	-1	32
	debljina sisa	g	93	0	66	95	0	29
	smjer zad. sisa	g	98	-1	73	102	0	31
	položaj prednjih sisa	g	106	0	81	102	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	98	-1	71	102	0	30
	čistoća vimena	g	101	-1	65	102	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		65	102		29

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 2508 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