

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936011
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 902 / 1207
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 023088929

Datum rođenja: 07.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 17 2718 519 WOHLTAT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 503 / 1207
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	75	115	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	84	105	-1	42
	indeks mesnatosti	g	116	1	74	110	1	36
	fitnes	g	114	1	80	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	82	115	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-252	-10	77	89	-14	39
	dnevna kol. masti	g	4.5	-1	76	9.4	-0.7	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.4	-1.2	75	5.4	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	-0.01	76	0.07	-0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	-0.02	75	0.03	-0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	112	1	75	107	1	36
	randman	g	113	1	74	110	1	35
	klase mesa	g	110	-2	72	106	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	2	69	113	0	32
	perzistencija	g	100	0	76	99	-1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	82	109	0	38
	broj somatskih stanica	g	117	-1	77	108	-1	34
	protok mlijeka	g	96	1	83	98	2	36
	mastitis	g	109	1	59	105	0	29
	ciste	g	103	0	62	105	1	30
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	60	103	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	101	1	69	106	1	32
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	74	100	-1	35
	vitalnost	g	104	0	71	101	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	63	97	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	78	97	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	66	105	0	31
	skupna ocj. noge	g	104	0	60	101	0	29
	skupna ocj. vime	g	111	1	80	104	0	34
	visina križa	g	102	0	75	97	0	34
	duljina leđa	g	102	-1	69	98	-1	32
	širina zdjelice	g	105	0	68	99	0	32
	dubina trupa	g	96	0	67	94	0	31
	položaj zdjelice	g	106	-1	71	101	-1	32
	kut skoč. zgloba	g	110	-1	72	106	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-2	72	101	-1	32
	putice	g	111	-1	66	107	-1	31
	visina papaka	g	106	0	57	102	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	98	0	31
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	67	96	-1	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936011
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 902 / 1207
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 023088929

Datum rođenja: 07.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 17 2718 519 WOHLTAT
Rang po polubraći ESI (OEZV): 503 / 1207
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	70	103	0	32
	susp. ligament	g	101	-1	64	101	-1	31
	dubina vimena	g	112	0	75	109	1	33
	duljina sisa	g	91	0	79	97	0	34
	debljina sisa	g	89	0	69	92	0	32
	smjer zad. sisa	g	101	1	76	99	1	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	83	99	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	73	99	-1	33
	čistoća vimena	g	97	0	68	99	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	69	101	2	32

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 2604 i 2601

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova