

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201691380
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56988313 MIRACLE
Rang po polubraći SI (GZW): 863 / 1207
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 436832669

Datum rođenja: 30.11.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 03 9867 568 W1
Rang po polubraći ESI (OEZW): 909 / 1207
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	75	115	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	84	105	-1	41
	indeks mesnatosti	g	100	1	75	106	0	34
	fitnes	g	106	0	80	110	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	82	114	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	504	-49	77	313	-33	38
	dnevna kol. masti	g	20.8	-1.6	76	7.3	-1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	-2.3	75	8	-1.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	76	-0.07	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	75	-0.04	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	112	2	75	110	0	34
	randman	g	98	2	75	106	1	34
	klase mesa	g	96	-1	73	101	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	110	-1	31
	perzistencija	g	97	0	77	99	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	82	108	-1	37
	broj somatskih stanica	g	105	0	77	108	0	32
	protok mlijeka	g	110	1	84	105	2	34
	mastitis	g	98	-2	60	103	-1	28
	ciste	g	103	2	63	104	1	29
	mirmoća kod mužnje	g	108	-1	61	106	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	99	1	69	105	1	30
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	-1	75	102	-1	34
	vitalnost	g	111	-1	72	102	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	103	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	119	-1	79	107	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	67	106	-1	29
	skupna ocj. noge	g	104	-1	61	103	-1	28
	skupna ocj. vime	g	112	0	81	111	0	33
	visina križa	g	121	-1	76	106	0	32
	duljina leđa	g	116	-1	70	107	-1	30
	širina zdjelice	g	112	-1	69	108	0	30
	dubina trupa	g	115	0	68	104	-1	30
	položaj zdjelice	g	98	-1	72	99	-1	30
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	73	97	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	73	96	0	31
	putice	g	110	-1	67	107	0	29
	visina papaka	g	113	-1	58	105	-1	27
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	67	101	0	30
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	68	102	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201691380

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.11.2024

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 56988313 MIRACLE

Majka: AT 436832669

Majčin otac: AT 03 9867 568 W1

Rang po polubraći SI (GZW): 863 / 1207

Rang po polubraći ESI (OEZW): 909 / 1207

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	71	100	0	30
	susp. ligament	g	107	0	65	108	0	29
	dubina vimena	g	107	0	75	109	1	31
	duljina sisa	g	100	0	80	95	0	33
	debljina sisa	g	95	0	69	94	0	30
	smjer zad. sisa	g	108	0	76	109	0	32
	položaj prednjih sisa	g	108	1	84	105	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	74	104	-1	31
	čistoća vimena	g	106	0	68	103	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	2	70	97	2	30

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova