

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201744646
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1466 / 1580
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201245470

Datum rođenja: 14.06.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1397 / 1580
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	114	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	107	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	102	0	36
	fitnes	g	108	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	114	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	131	0	81	373	0	42
	dnevna kol. masti	g	-9	0	80	2.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.6	0	79	15.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	80	-0.14	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	103	0	36
	randman	g	101	0	75	103	0	36
	klase mesa	g	94	0	74	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	104	0	36
	perzistencija	g	108	0	80	113	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	106	0	37
	protok mlijeka	g	98	0	86	96	0	38
	mastitis	g	99	0	63	103	0	33
	ciste	g	101	0	67	101	0	35
	mimoća kod mužnje	g	108	0	64	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	98	0	36
	vitalnost	g	106	0	72	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	68	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	106	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	104	0	66	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	101	0	37
	visina križa	g	109	0	79	106	0	37
	duljina leđa	g	107	0	74	108	0	37
	širina zdjelice	g	101	0	73	105	0	36
	dubina trupa	g	104	0	72	106	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	75	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	84	0	76	99	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	96	0	37
	putice	g	108	0	71	103	0	36
	visina papaka	g	105	0	62	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201744646
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
 Rang po polubraći SI (GZW): 1466 / 1580
 MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 7201245470

Datum rođenja: 14.06.2025
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1397 / 1580
 Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
 PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	100	0	36
	kut pred. vimena	g	97	0	75	99	0	36
	susp. ligament	g	97	0	70	101	0	36
	dubina vimena	g	101	0	78	99	0	37
	duljina sisa	g	112	0	82	104	0	37
	debljina sisa	g	106	0	73	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	100	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	102	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	73	98	0	35

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 2606 i 2604

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