

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201623813
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX
Rang po polubraći SI (GZW): 881 / 2025
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201360069

Datum rođenja: 08.02.2023
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 998 / 2025
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	81	122	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	90	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	106	0	35
	fitnes	g	113	0	85	116	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	86	120	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	482	0	85	402	0	40
	dnevna kol. masti	g	14.4	0	84	11	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	0	83	14.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	84	-0.07	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	83	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	106	0	35
	randman	g	105	0	77	106	0	34
	klase mesa	g	97	0	76	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	110	0	36
	perzistencija	g	103	0	84	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	108	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	88	90	0	36
	mastitis	g	96	0	67	103	0	34
	ciste	g	97	0	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	69	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	76	112	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	80	111	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	78	104	0	36
	vitalnost	g	118	0	74	112	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	71	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	83	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	74	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	107	0	86	110	0	36
	visina križa	g	104	0	80	106	0	36
	duljina leđa	g	104	0	76	105	0	36
	širina zdjelice	g	99	0	75	104	0	36
	dubina trupa	g	92	0	74	98	0	35
	položaj zdjelice	g	91	0	78	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	79	92	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	95	0	36
	putice	g	111	0	73	111	0	35
	visina papaka	g	109	0	67	112	0	35
	dulj. pred. vimena	g	114	0	74	108	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	74	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201623813**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 54893149 MAJESTIX**
Rang po polubraći SI (GZW): **881 / 2025**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201360069**

Datum rođenja: **08.02.2023**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **998 / 2025**
Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	102	0	36
	susp. ligament	g	92	0	72	94	0	35
	dubina vimena	g	104	0	80	108	0	36
	duljina sisa	g	97	0	84	97	0	36
	debljina sisa	g	101	0	75	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	0	81	100	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	80	100	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	77	99	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova