

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201687298**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 22**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201431903**

Datum rođenja: **12.01.2024**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 22**
Posjednik: **LJILJANA BOGIČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	77	103	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	-1	87	109	-1	47
	indeks mesnatosti	g	115	-1	74	106	-1	42
	fitnes	g	93	1	81	89	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	99	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	680	-61	81	350	-54	46
	dnevna kol. masti	g	15.2	-0.5	80	10.3	-0.7	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.2	-1.6	79	14.9	-1.8	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.03	80	-0.05	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	79	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	-2	75	100	-1	43
	randman	g	117	0	73	108	-1	41
	klase mesa	g	108	0	73	102	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	70	93	0	39
	perzistencija	g	103	0	80	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	1	83	94	0	45
	broj somatskih stanica	g	100	1	79	94	0	44
	protok mlijeka	g	93	0	85	97	-1	45
	mastitis	g	106	1	59	96	1	33
	ciste	g	92	2	64	95	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	61	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	71	89	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	1	74	99	0	41
	vitalnost	g	98	0	68	99	0	39
	poremećaj plodnosti	g	96	0	65	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	99	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	70	98	0	41
	skupna ocj. noge	g	105	0	64	109	-1	38
	skupna ocj. vime	g	96	1	82	95	0	44
	visina križa	g	106	-1	78	99	0	44
	duljina leđa	g	103	0	73	98	0	42
	širina zdjelice	g	105	0	72	100	0	42
	dubina trupa	g	111	0	70	100	0	41
	položaj zdjelice	g	88	0	74	94	0	42
	kut skoč. zgloba	g	97	0	75	99	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	75	109	0	42
	putice	g	100	-1	70	100	-1	41
	visina papaka	g	102	0	60	100	0	36
	dulj. pred. vimena	g	109	0	70	111	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	105	1	71	107	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201687298
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 22
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201431903

Datum rođenja: 12.01.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 22
Posjednik: LJILJANA BOGIČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	74	94	0	42
	susp. ligament	g	103	2	68	104	-1	40
	dubina vimena	g	92	-1	78	90	0	43
	duljina sisa	g	118	0	82	106	0	45
	debljina sisa	g	103	0	72	98	-1	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	97	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	83	1	85	89	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	76	92	0	42
	čistoća vimena	g	106	0	71	105	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	72	97	0	39

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 2608 i 2607
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 s rogovima