

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201584383

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Otac: DE 09 56066917 JEDI

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 6201407637

Datum rođenja: 01.07.2023

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 51373137

WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 299 / 334

MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 238 / 334

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	-4	77	113	1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	86	104	-2	46
	indeks mesnatosti	g	92	-2	75	98	-2	43
	fitnes	g	111	-1	81	114	5	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	83	113	1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	3	-62	79	233	-37	44
	dnevna kol. masti	g	-1.3	-2.3	78	3.9	-1.8	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.3	-2.8	78	7.7	-2.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	78	-0.07	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	-0.01	-0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	97	-2	76	100	-2	44
	randman	g	98	-2	75	101	-3	43
	klase mesa	g	88	-1	74	94	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	1	70	112	3	38
	perzistencija	g	96	-3	79	97	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	83	111	7	45
	broj somatskih stanica	g	100	2	79	108	7	44
	protok mlijeka	g	104	-1	86	104	-5	46
	mastitis	g	109	1	59	112	4	34
	ciste	g	98	-1	63	101	0	36
	mimoća kod mužnje	g	97		63	97		37
6.Plodnost	plodnost	g	108	-3	70	109	4	39
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	1	75	108	1	43
	vitalnost	g	105	-2	71	105	1	42
	poremećaj plodnosti	g	108	-2	65	107	4	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	2	81	114	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-1	70	93	0	42
	skupna ocj. noge	g	113	2	65	109	0	39
	skupna ocj. vime	g	104	-2	83	105	0	45
	visina križa	g	120	1	79	118	1	44
	duljina leđa	g	111	1	73	113	1	43
	širina zdjelice	g	108	1	72	110	1	42
	dubina trupa	g	96	3	71	101	0	42
	položaj zdjelice	g	103	0	75	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	107	-2	75	102	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	122	1	75	115	5	43
	putice	g	100	2	70	102	1	41
	visina papaka	g	96	-2	61	95	-6	37
	dulj. pred. vimena	g	86	0	71	91	-2	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201584383**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 56066917 JEDI**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6201407637**

Datum rođenja: **01.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 51373137**
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): **299 / 334**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **238 / 334**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	-1	72	96	-1	42
	kut pred. vimena	g	97	0	74	100	1	42
	susp. ligament	g	116	1	69	107	-2	41
	dubina vimena	g	117	0	78	112	1	44
	duljina sisa	g	96	1	82	98	3	45
	debljina sisa	g	99	0	73	89	-4	42
	smjer zad. sisa	g	93	-2	79	90	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	85	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	-2	77	96	-5	43
	čistoća vimena	g	96	1	72	102	2	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		70	104		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 2508 i 2504

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima