

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): **01.12.2025**
Majka: **HR 6201407637**

Datum rođenja: **01.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 51373137**
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): **296 / 342**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **224 / 342**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	0	78	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	91	-1	76	97	-1	44
	fitnes	g	110	-1	81	113	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	83	112	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-36	-39	81	205	-28	46
	dnevna kol. masti	g	0.3	1.6	80	5.2	1.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.3	-1	79	7.4	-0.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0.04	80	-0.04	0.03	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	79	0	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	76	99	-1	44
	randman	g	98	0	75	101	0	43
	klase mesa	g	88	0	74	94	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	71	111	-1	39
	perzistencija	g	96	0	80	96	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	110	-1	45
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	108	0	44
	protok mlijeka	g	103	-1	86	103	-1	46
	mastitis	g	107	-2	60	112	0	35
	ciste	g	98	0	65	102	1	37
	mirnoća kod mužnje	g	94	-3	64	95	-2	38
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	71	109	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	-1	76	107	-1	43
	vitalnost	g	104	-1	71	104	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	107	-1	66	107	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	-1	82	113	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	85	-1	71	92	-1	42
	skupna ocj. noge	g	112	-1	66	109	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	1	84	105	0	45
	visina križa	g	119	-1	79	117	-1	44
	duljina leđa	g	110	-1	74	112	-1	43
	širina zdjelice	g	106	-2	73	108	-2	43
	dubina trupa	g	94	-2	72	99	-2	42
	položaj zdjelice	g	103	0	76	105	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	110	3	76	104	2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	123	1	76	115	0	43
	putice	g	99	-1	71	102	0	42
	visina papaka	g	96	0	63	96	1	39
	dulj. pred. vimena	g	84	-2	72	90	-1	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): 01.12.2025
Majka: HR 6201407637

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 51373137
WORLD CUP

Rang po polubraći SI (GZW): 296 / 342
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 224 / 342
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	93	0	72	95	-1	43
	kut pred. vimena	g	96	-1	75	99	-1	43
	susp. ligament	g	118	2	70	107	0	42
	dubina vimena	g	117	0	79	112	0	44
	duljina sisa	g	96	0	82	98	0	45
	debljina sisa	g	98	-1	74	88	-1	43
	smjer zad. sisa	g	94	1	80	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	95	-1	73	101	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	72	104	0	40

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 2512 i 2511

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