

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201407890

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.11.2021

Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51697464 HERMELIN

Majka: DE 0950628730

Majčin otac: DE 09 40100513

WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): 2050 / 2525

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2174 / 2525

MG: A1A1 AB pp*

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	98	-1	82	98	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	100	-1	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	0	37
	fitnes	g	91	-1	85	94	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	96	-1	86	99	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	53	-38	86	-113	-59	42
	dnevna kol. masti	g	9.3	0.4	85	5.4	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.5	-1.1	84	-2	-1.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.03	85	0.13	0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	103	-1	37
	randman	g	106	0	77	102	0	37
	klase mesa	g	101	0	76	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	-1	76	95	0	38
	perzistencija	g	97	1	85	99	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-1	86	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	106	-1	82	106	0	38
	protok mlijeka	g	96	0	88	101	-1	39
	mastitis	g	103	-1	68	104	-1	36
	ciste	g	94	-1	71	96	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	71	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	84	-1	76	88	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	81	98	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	79	98	0	38
	vitalnost	g	97	0	74	96	0	37
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	72	95	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	103	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	74	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	91	0	71	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	106	0	38
	visina križa	g	99	0	81	104	0	38
	duljina leđa	g	96	-1	76	102	0	38
	širina zdjelice	g	94	0	75	102	0	38
	dubina trupa	g	96	-1	75	101	0	38
	položaj zdjelice	g	97	1	78	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	100	1	79	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	79	101	0	38
	putice	g	89	-1	74	99	0	37
	visina papaka	g	88	-1	68	96	0	37
	dulj. pred. vimena	g	95	0	75	95	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201407890**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **DE 0950628730**

Datum rođenja: **10.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 40100513**
WALDBRAND

Rang po polubraći SI (GZW): **2050 / 2525**
MG: **A1A1 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **2174 / 2525**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	103	0	38
	kut pred. vimena	g	95	-2	78	101	-1	38
	susp. ligament	g	113	1	73	108	0	37
	dubina vimena	g	100	-1	81	103	-1	38
	duljina sisa	g	102	0	84	96	0	38
	debljina sisa	g	94	0	76	95	-1	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	82	109	0	38
	položaj prednjih sisa	g	90	0	88	97	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	80	105	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	77	97	1	37

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima