

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201843673
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 88
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201611217

Datum rođenja: 17.06.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 49 / 88
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	1	74	111	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	1	84	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	69	103	0	37
	fitnes	g	109	0	79	105	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	80	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	491	75	76	446	60	42
	dnevna kol. masti	g	5.2	1.8	75	4.1	1.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.7	0.4	75	12.8	0.2	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	75	-0.15	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	-0.02	75	-0.03	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	101	1	70	97	0	38
	randman	g	108	-1	70	107	0	37
	klase mesa	g	101	-1	68	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	68	103	0	37
	perzistencija	g	104	0	76	101	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-2	81	103	-1	42
	broj somatskih stanica	g	112	-2	76	102	-2	40
	protok mlijeka	g	109	0	83	112	0	43
	mastitis	g	109	-1	57	101	0	31
	ciste	g	98	2	61	103	1	34
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	1	59	101	0	33
	plodnost	g	101	1	67	106	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	109	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	71	97	1	38
	vitalnost	g	96	-2	67	101	-2	38
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	103	1	61	100	0	34
	skupna ocj. okvir	g	99	0	77	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	65	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	116	1	60	111	0	33
	skupna ocj. vime	g	115	1	80	102	0	42
	visina križa	g	102	0	74	104	1	40
	duljina leđa	g	101	0	68	99	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	67	93	0	37
	dubina trupa	g	92	0	66	93	0	36
	položaj zdjelice	g	82	-1	70	94	-1	38
	kut skoč. zgloba	g	87	-1	71	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	71	110	1	38
	putice	g	107	1	65	103	0	36
	visina papaka	g	102	0	56	101	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	66	95	0	36
dulj. zad. vimena	g	95	0	66	101	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201843673**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 6201542288 WINMEG**
Rang po polubraći SI (GZW): **57 / 88**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201611217**

Datum rođenja: **17.06.2025**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **49 / 88**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	118	1	70	105	0	38
	susp. ligament	g	104	0	63	96	1	35
	dubina vimena	g	117	1	74	105	1	40
	duljina sisa	g	91	1	78	95	0	41
	debljina sisa	g	96	0	68	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	116	0	75	106	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	0	83	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	116	1	73	105	0	39
	čistoća vimena	g	95	0	67	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	68	103	0	36

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima