

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201864894**
Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
Otac: **DE 09 57673499 INSTYLE**
Rang po polubraći SI (GZW): **252 / 541**
MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201624454**

Datum rođenja: **12.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **246 / 541**
Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	74	120	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	84	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	90	0	70	102	0	38
	fitnes	g	109	0	79	111	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	119	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	790	0	75	630	0	40
	dnevna kol. masti	g	30.6	0	75	25.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	0	74	16.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	75	-0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	95	0	72	105	0	38
	randman	g	88	0	71	99	0	38
	klase mesa	g	97	0	69	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	109	0	37
	perzistencija	g	106	0	75	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	81	109	0	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	108	0	41
	protok mlijeka	g	113	0	83	99	0	43
	mastitis	n						
	ciste	g	100	0	61	103	0	34
	mimoća kod mužnje	g	109	0	60	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	68	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	99	0	41
	vitalnost	g	100	0	71	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	78	108	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	66	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	60	109	0	34
	skupna ocj. vime	g	121	0	81	118	0	42
	visina križa	g	104	0	75	109	0	40
	duljina leđa	g	104	0	69	107	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	67	103	0	37
	dubina trupa	g	104	0	66	105	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	71	107	0	38
	kut skoč. zgloba	g	102	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	72	104	0	39
	putice	g	98	0	66	101	0	36
	visina papaka	g	101	0	57	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	116	0	66	111	0	36
	dulj. zad. vimena	g	110	0	67	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201864894
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673499 INSTYLE
Rang po polubraći SI (GZW): 252 / 541
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201624454

Datum rođenja: 12.03.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 246 / 541
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	121	0	71	114	0	38
	susp. ligament	g	90	0	64	97	0	35
	dubina vimena	g	105	0	74	109	0	40
	duljina sisa	g	102	0	79	107	0	42
	debljina sisa	g	107	0	68	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	76	103	0	40
	položaj prednjih sisa	g	126	0	84	117	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	73	102	0	39
	čistoća vimena	g	105	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	69	91	0	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 2511 i 2508
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 bez rogova