

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201843641**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 57673562 WHISKEY**
 Rang po polubraći SI (GZW): **130 / 184**
 MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6201584383**

Datum rođenja: **06.05.2025**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 56066917 JEDI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **121 / 184**
 Posjednik: **LUKA ŠPEHAR**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	74	120	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	83	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	94	0	70	103	0	38
	fitnes	g	121	0	79	116	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	80	119	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	411	0	75	379	0	40
	dnevna kol. masti	g	18	0	74	12.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	0	74	12.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	74	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	71	102	0	38
	randman	g	102	0	71	108	0	38
	klase mesa	g	89	0	69	96	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	67	113	0	36
	perzistencija	g	99	0	75	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	111	0	42
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	110	0	40
	protok mlijeka	g	85	0	83	101	0	43
	mastitis	g	110	0	56	108	0	30
	ciste	g	104	0	60	99	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	59	98	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	67	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	110	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	72	109	0	39
	vitalnost	g	113	0	69	111	0	39
	poremećaj plodnosti	g	113	0	61	107	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	105	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	89	0	65	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	60	112	0	33
	skupna ocj. vime	g	108	0	80	104	0	42
	visina križa	g	101	0	75	108	0	40
	duljina leđa	g	99	0	69	104	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	67	104	0	37
	dubina trupa	g	92	0	66	96	0	36
	položaj zdjelice	g	87	0	71	97	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	101	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	72	113	0	38
	putice	g	107	0	65	104	0	36
	visina papaka	g	98	0	56	100	0	31
	dulj. pred. vimena	g	98	0	66	96	0	36
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201843641
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 130 / 184
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201584383

Datum rođenja: 06.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 121 / 184
Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	70	99	0	38
	susp. ligament	g	102	0	64	105	0	35
	dubina vimena	g	106	0	74	108	0	40
	duljina sisa	g	92	0	79	99	0	42
	debljina sisa	g	86	0	68	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	75	90	0	40
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	99	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	99	0	39
	čistoća vimena	g	95	0	67	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	68	102	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova