

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201815163
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraču SI (GZW): 84 / 249
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201258366

Datum rođenja: 02.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 158 / 249
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-1	76	118	-2	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	85	112	-1	41
	indeks mesnatosti	g	111	0	72	110	-1	31
	fitnes	g	109	-1	81	107	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	116	-1	82	112	-2	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	513	-37	77	442	-57	38
	dnevna kol. masti	g	26.8	-1.1	77	15.8	-1.3	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.6	-0.9	76	17.2	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	77	-0.03	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.01	76	0.02	0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	108	-1	31
	randman	g	113	0	72	110	0	31
	klase mesa	g	106	0	70	106	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	70	103	0	32
	perzistencija	g	96	-2	77	98	-1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	83	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	109	0	34
	protok mlijeka	g	93	-1	85	97	0	35
	mastitis	g	104	1	61	103	0	28
	ciste	g	106	1	64	104	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	63	97	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	70	107	-1	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	106	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	74	104	1	33
	vitalnost	g	104	-1	72	105	-2	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	64	104	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	-1	79	99	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	67	101	0	31
	skupna ocj. noge	g	108	-1	63	105	-1	29
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	96	-1	34
	visina križa	g	103	-1	76	98	-1	33
	duljina leđa	g	102	-1	70	100	-1	32
	širina zdjelice	g	100	0	69	100	-1	31
	dubina trupa	g	105	0	68	102	0	31
	položaj zdjelice	g	103	0	72	102	0	32
	kut skoč. zgloba	g	105	2	74	100	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	74	100	0	32
	putice	g	103	-2	67	105	-2	31
	visina papaka	g	102	0	60	105	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	101	0	68	103	0	31
	dulj. zad. vimena	g	105	0	68	101	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201815163
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 84 / 249
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201258366

Datum rođenja: 02.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 249
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	72	94	-1	32
	susp. ligament	g	104	0	66	96	0	30
	dubina vimena	g	95	0	76	95	-1	33
	duljina sisa	g	103	1	80	102	1	34
	debljina sisa	g	100	1	70	99	0	31
	smjer zad. sisa	g	90	1	77	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	97	1	85	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	75	92	0	33
	čistoća vimena	g	98	1	69	99	0	31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	72	102	1	32

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 2608 i 2607
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova