

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741676
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraču SI (GZW): 64 / 328
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201255706

Datum rođenja: 07.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 51 / 328
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-3	79	118	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	88	107	0	45
	indeks mesnatosti	g	104	1	76	106	0	38
	fitnes	g	116	-4	83	115	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	-3	85	115	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	319	-31	81	381	6	43
	dnevna kol. masti	g	2	0.7	81	5.5	0.8	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-0.5	80	13	0.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0.02	81	-0.11	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	80	0	0	42
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	105	0	38
	randman	g	99	0	76	101	-1	38
	klase mesa	g	105	0	75	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-3	74	113	0	38
	perzistencija	g	100	-2	81	98	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	85	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	109	-1	81	109	0	40
	protok mlijeka	g	80	-1	87	89	0	41
	mastitis	g	113	-1	65	107	0	35
	ciste	g	108	-1	69	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	68	99	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	110	-2	74	112	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	105	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	39
	vitalnost	g	113	-2	72	106	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	69	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	82	97	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	110	1	72	109	0	39
	skupna ocj. noge	g	104	-1	67	104	-1	38
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	101	-1	40
	visina križa	g	91	0	79	95	0	40
	duljina leđa	g	98	0	75	100	0	39
	širina zdjelice	g	106	-1	73	101	-1	39
	dubina trupa	g	102	0	73	103	0	39
	položaj zdjelice	g	98	0	76	104	1	39
	kut skoč. zgloba	g	96	1	77	99	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	77	95	1	39
	putice	g	105	-2	72	105	-1	39
	visina papaka	g	102	-1	64	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	106	0	73	103	0	39
	dulj. zad. vimena	g	102	0	73	98	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741676
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 64 / 328
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201255706

Datum rođenja: 07.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 51 / 328
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	76	101	0	39
	susp. ligament	g	108	-2	71	104	-1	38
	dubina vimena	g	90	-1	79	95	-1	40
	duljina sisa	g	120	0	83	108	0	40
	debljina sisa	g	102	0	74	104	1	39
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	91	-2	40
	položaj prednjih sisa	g	109	-2	87	109	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	78	98	-1	39
	čistoća vimena	g	96	0	73	98	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	3	75	100	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 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 s rogovima