

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201842299
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 89
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201494586

Datum rođenja: 07.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 89
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	77	112	-3	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	108	-1	47
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	96	0	42
	fitnes	g	109	-2	81	109	-2	43
	ekološki selekc. indeks	g	114	-2	83	112	-4	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	207	-10	80	298	-29	45
	dnevna kol. masti	g	6.1	-1.2	80	9.5	-2.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.9	-1.5	79	13.2	-1.6	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	80	-0.03	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	-0.01	79	0.03	-0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	109	1	75	109	1	43
	randman	g	95	0	73	90	0	41
	klase mesa	g	98	0	73	97	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	69	110	-1	38
	perzistencija	g	95	0	80	97	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	-3	83	117	-1	44
	broj somatskih stanica	g	114	-2	79	115	-1	43
	protok mlijeka	g	84	2	85	97	2	45
	mastitis	g	116	-2	60	115	0	34
	ciste	g	94	-1	63	98	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	63	111	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	-2	70	98	-1	38
	lakoća tel. paternalna	g	104	-1	79	104	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	-1	74	97	-1	41
	vitalnost	g	108	-1	70	107	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	91	0	64	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	81	109	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	97	0	41
	skupna ocj. noge	g	110	-1	64	101	-1	38
	skupna ocj. vime	g	116	-2	83	111	-3	44
	visina križa	g	112	-1	78	110	0	44
	duljina leđa	g	111	-1	73	109	1	42
	širina zdjelice	g	103	-1	72	104	1	42
	dubina trupa	g	104	-1	70	105	-1	41
	položaj zdjelice	g	87	-1	74	92	1	42
	kut skoč. zgloba	g	95	2	75	100	3	42
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	75	93	1	42
	putice	g	106	0	70	101	0	41
	visina papaka	g	114	-1	60	109	-2	36
	dulj. pred. vimena	g	99	0	70	107	0	41
	dulj. zad. vimena	g	103	0	71	103	1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201842299
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56010406 VORDORF
Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 89
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201494586

Datum rođenja: 07.05.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 89
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	-1	74	119	-2	42
	susp. ligament	g	90	0	68	86	-1	40
	dubina vimena	g	116	-2	78	110	-2	43
	duljina sisa	g	102	0	82	114	1	45
	debljina sisa	g	92	2	72	105	1	42
	smjer zad. sisa	g	101	-1	79	99	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	107	1	85	107	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	76	96	-1	43
	čistoća vimena	g	99	0	71	99	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-1	71	89	0	39

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova