

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576811
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 740 / 2062
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 16.10.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 786 / 2062
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	81	111	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	90	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	103	-1	44
	fitnes	g	106	-1	85	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	-2	86	110	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	559	-30	85	354	6	47
	dnevna kol. masti	g	3.6	-1.9	84	4.1	0.1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	-1.1	83	10.1	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	84	-0.12	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	83	-0.03	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	104	0	44
	randman	g	100	0	77	101	0	44
	klase mesa	g	107	0	76	104	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	76	107	0	44
	perzistencija	g	97	0	85	88	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	86	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	-1	82	110	0	45
	protok mlijeka	g	95	-1	88	98	-1	47
	mastitis	g	100	0	69	104	0	42
	ciste	g	99	0	72	100	0	43
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101	0	71	97	0	43
	plodnost	g	99	-2	76	103	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	81	101	-1	46
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	103	0	45
	vitalnost	g	102	0	74	103	0	44
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	-2	72	100	0	43
	skupna ocj. okvir	g	88	0	83	95	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	99	1	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	70	104	-1	43
	skupna ocj. vime	g	106	1	86	115	1	46
	visina križa	g	86	-1	80	92	-1	45
	duljina leđa	g	93	0	76	101	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	75	98	0	44
	dubina trupa	g	89	0	74	96	1	44
	položaj zdjelice	g	78	-1	78	88	1	44
	kut skoč. zgloba	g	98	2	79	102	1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	102	0	45
	putice	g	104	-1	74	103	0	43
	visina papaka	g	100	-1	68	102	-1	42
dulj. pred. vimena	g	105	0	74	108	-1	44	
dulj. zad. vimena	g	111	1	75	108	1	44	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201576811
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 740 / 2062
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 444535369

Datum rođenja: 16.10.2022
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 786 / 2062
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	1	78	110	0	44
	susp. ligament	g	105	0	73	106	0	43
	dubina vimena	g	94	0	81	103	0	45
	duljina sisa	g	98	1	84	102	0	46
	debljina sisa	g	89	0	76	87	0	44
	smjer zad. sisa	g	93	0	82	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	118	0	88	117	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	80	106	0	45
	čistoća vimena	g	104	0	75	104	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	-1	77	103	0	44

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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima