

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201594319
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraču SI (GZW): 75 / 2067
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201356146

Datum rođenja: 31.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 77 / 2067
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-1	81	119	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	90	109	-1	44
	indeks mesnatosti	g	116	0	76	109	0	36
	fitnes	g	108	0	84	108	1	41
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	86	118	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	430	-55	84	427	-37	41
	dnevna kol. masti	g	8.8	-1.2	84	6.9	-1.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.8	-1.7	83	17.3	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0.02	84	-0.12	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	83	0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	113	0	77	107	0	36
	randman	g	111	0	76	106	0	36
	klase mesa	g	112	0	76	108	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	75	111	0	38
	perzistencija	g	95	0	84	98	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	109	1	41
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	107	0	38
	protok mlijeka	g	105	0	87	108	0	38
	mastitis	g	110	1	68	107	0	36
	ciste	g	97	0	70	102	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	91	-1	69	96	-1	37
6.Plodnost	plodnost	g	90	-1	75	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	101	0	37
	vitalnost	g	110	0	73	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	92	1	71	99	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-1	82	92	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	73	95	-1	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	104	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	-1	85	110	0	38
	visina križa	g	84	-1	80	93	0	38
	duljina leđa	g	88	0	75	96	-1	37
	širina zdjelice	g	85	0	74	90	-1	37
	dubina trupa	g	88	0	73	94	0	37
	položaj zdjelice	g	94	-1	77	94	0	37
	kut skoč. zgloba	g	94	0	78	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-2	78	100	0	37
	putice	g	101	0	73	101	-1	37
	visina papaka	g	102	1	66	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	111	0	73	112	0	37
	dulj. zad. vimena	g	105	0	74	110	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201594319
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 75 / 2067
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201356146

Datum rođenja: 31.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 77 / 2067
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	-1	77	111	-1	37
	susp. ligament	g	104	0	72	100	0	37
	dubina vimena	g	101	-1	80	102	0	38
	duljina sisa	g	118	1	83	116	1	38
	debljina sisa	g	89	1	75	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	-1	81	105	0	38
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	111	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	101	0	38
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	77	99	0	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima