

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201554818
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 857
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201187613

Datum rođenja: 08.01.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 169 / 857
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	79	108	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	107	0	43
	fitnes	g	109	0	84	101	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	105	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	234	0	80	73	0	45
	dnevna kol. masti	g	10.9	0	79	4.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	0	79	9.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	79	0.03	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.09	0	44
3.Meso	neto prirast	g	112	0	76	107	0	43
	randman	g	110	0	76	105	0	43
	klase mesa	g	110	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	100	0	43
	perzistencija	g	85	0	80	92	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	97	0	46
	mastitis	g	107	0	65	106	0	39
	ciste	g	102	0	69	97	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	66	99	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	74	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	107	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	105	0	41
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	110	0	45
	visina križa	g	89	0	79	99	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	106	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	74	105	0	43
	dubina trupa	g	91	0	73	97	0	42
	položaj zdjelice	g	94	0	76	98	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	0	77	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	97	0	43
	putice	g	104	0	72	105	0	42
	visina papaka	g	104	0	64	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	105	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201554818
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 857
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201187613

Datum rođenja: 08.01.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 169 / 857
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	76	108	0	43
	susp. ligament	g	94	0	71	96	0	42
	dubina vimena	g	104	0	79	110	0	44
	duljina sisa	g	91	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	89	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	103	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	98	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	99	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	105	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	99	0	42

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 2511 i 2508
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 s rogovima