

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): 90 / 848
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): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 166 / 848
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	108	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	87	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	113	-1	76	107	-1	43
	fitnes	g	109	2	84	101	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	110	1	84	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	234	-14	80	73	-13	45
	dnevna kol. masti	g	10.9	0.4	79	4.9	-0.5	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.5	-0.9	79	9.1	-0.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0.01	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	-1	43
	randman	g	110	0	76	105	0	43
	klase mesa	g	110	-1	75	105	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	2	75	100	0	43
	perzistencija	g	85	-1	80	92	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	97	-1	46
	mastitis	g	107	1	65	106	1	39
	ciste	g	102	2	69	97	1	41
	mirmoća kod mužnje	g	98		66	99		39
6.Plodnost	plodnost	g	111	3	74	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	99	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	103	-1	44
	vitalnost	g	107	0	73	99	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	110	2	69	104	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-2	82	100	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	-1	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	-1	79	99	-1	45
	duljina leđa	g	99	0	75	106	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	74	105	-1	43
	dubina trupa	g	91	-1	73	97	-1	42
	položaj zdjelice	g	94	0	76	98	1	43
	kut skoč. zgloba	g	98	1	77	99	1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	77	97	0	43
	putice	g	104	-1	72	105	0	42
	visina papaka	g	104	-1	64	108	-1	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): 90 / 848
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): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 166 / 848
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	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	1	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		75	99		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 2508 i 2504
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