

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201731097
Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6253 / 6482
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201351443

Datum rođenja: 22.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52060524 WODONGA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6205 / 6482
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	79	109	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	90	-1	76	99	2	44
	fitnes	g	107	1	84	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	202	-39	80	20	-115	45
	dnevna kol. masti	g	6.7	-1.5	80	14.3	0.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.6	0.8	79	4.6	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	80	0.16	0.06	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.03	79	0.04	0.03	45
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	77	95	-2	44
	randman	g	94	0	76	103	3	44
	klase mesa	g	91	0	75	97	1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	100	-2	43
	perzistencija	g	106	0	80	103	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	1	85	104	4	46
	broj somatskih stanica	g	97	2	81	102	4	45
	protok mlijeka	g	104	-2	87	100	-4	47
	mastitis	g	95	-1	66	106	3	41
	ciste	g	105	2	70	102	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	94		68	93		42
6.Plodnost	plodnost	g	116	2	75	106	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	102	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	77	98	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	98	-3	43
	poremećaj plodnosti	g	108	1	70	104	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	83	101	-3	46
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	101	3	43
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	101	-4	42
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	110	3	46
	visina križa	g	104	-1	80	101	-5	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	100	-2	44
	širina zdjelice	g	95	-2	74	101	0	44
	dubina trupa	g	104	0	73	105	1	43
	položaj zdjelice	g	102	-1	77	95	-3	44
	kut skoč. zgloba	g	113	0	78	107	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	104	-4	45
	putice	g	93	-1	73	96	-3	43
	visina papaka	g	96	-1	66	99	-3	41
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	100	1	43
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	94	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201731097
Datum zaprimanja uzorka: 07.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 6253 / 6482
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201351443

Datum rođenja: 22.05.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 52060524 WODONGA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6205 / 6482
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	1	77	111	5	44
	susp. ligament	g	100	0	72	93	-4	43
	dubina vimena	g	98	0	80	108	1	45
	duljina sisa	g	87	-1	83	95	1	46
	debljina sisa	g	91	-1	75	94	-2	44
	smjer zad. sisa	g	106	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	112	1	87	105	2	47
	položaj zadnjih sisa	g	103	1	79	99	1	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		75	100		43

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