

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741948
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO
Rang po polubraći SI (GZW): 1341 / 1585
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201379191

Datum rođenja: 26.08.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1354 / 1585
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	0	78	112	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	87	112	-2	47
	indeks mesnatosti	g	94	0	74	101	-1	43
	fitnes	g	103	0	82	98	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	360	-39	80	319	-56	46
	dnevna kol. masti	g	16.3	-2.2	80	22.9	-2.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	-0.5	79	14.4	-1.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	-0.01	80	0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	79	0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	100	0	43
	randman	g	95	1	74	102	0	42
	klase mesa	g	96	-1	73	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	72	96	0	41
	perzistencija	g	98	2	80	93	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	2	83	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	104	2	79	103	1	44
	protok mlijeka	g	109	-1	85	107	0	45
	mastitis	g	105	0	60	105	1	36
	ciste	g	99	-1	66	95	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	63	105	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	100	-2	72	95	-1	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	98	0	43
	vitalnost	g	110	-1	71	106	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	90	-1	67	93	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	1	70	97	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	97	0	39
	skupna ocj. vime	g	97	1	82	105	1	44
	visina križa	g	92	0	78	96	-1	44
	duljina leđa	g	98	-1	73	98	-2	43
	širina zdjelice	g	102	0	72	101	0	42
	dubina trupa	g	99	-1	71	99	-1	42
	položaj zdjelice	g	106	-1	75	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	98	-1	75	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	105	0	43
	putice	g	97	-1	70	92	0	41
	visina papaka	g	97	0	61	98	0	37
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	71	101	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	99	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741948
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO
Rang po polubraći SI (GZW): 1341 / 1585
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201379191

Datum rođenja: 26.08.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1354 / 1585
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-2	74	104	-1	42
	susp. ligament	g	102	-1	69	105	0	41
	dubina vimena	g	95	0	78	98	1	44
	duljina sisa	g	120	1	82	107	0	45
	debljina sisa	g	101	2	73	100	1	42
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	104	0	43
	čistoća vimena	g	105	-1	72	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	2	72	94	1	41

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 2512 i 2511
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima