

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): 1362 / 1569
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201379191

Datum rođenja: 26.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1349 / 1569
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	0	77	113	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	114	0	46
	indeks mesnatosti	g	94	0	73	102	0	43
	fitnes	g	103	0	81	98	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	83	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	399	0	79	375	0	44
	dnevna kol. masti	g	18.5	0	78	25.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	0	77	15.6	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	78	0.11	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	77	0.03	0	44
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	100	0	43
	randman	g	94	0	74	102	0	42
	klase mesa	g	97	0	73	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	71	96	0	41
	perzistencija	g	96	0	78	92	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	83	103	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	102	0	44
	protok mlijeka	g	110	0	85	107	0	45
	mastitis	g	105	0	59	104	0	35
	ciste	g	100	0	65	96	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	62	105	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	96	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	98	0	43
	vitalnost	g	111	0	70	107	0	42
	poremećaj plodnosti	g	91	0	66	93	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	81	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	70	97	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	97	0	39
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	104	0	44
	visina križa	g	92	0	78	97	0	44
	duljina leđa	g	99	0	73	100	0	42
	širina zdjelice	g	102	0	72	101	0	42
	dubina trupa	g	100	0	71	100	0	42
	položaj zdjelice	g	107	0	74	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	101	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	75	105	0	42
	putice	g	98	0	70	92	0	41
	visina papaka	g	97	0	60	98	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	102	0	41
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	100	0	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): 1362 / 1569
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201379191

Datum rođenja: 26.08.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1349 / 1569
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	74	105	0	42
	susp. ligament	g	103	0	68	105	0	40
	dubina vimena	g	95	0	78	97	0	43
	duljina sisa	g	119	0	81	107	0	45
	debljina sisa	g	99	0	73	99	0	42
	smjer zad. sisa	g	106	0	78	106	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	84	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	104	0	43
	čistoća vimena	g	106	0	72	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89	0	71	93	0	40

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