

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201613975
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 59
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201391245

Datum rođenja: 15.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 59
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	77	113	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	86	110	1	40
	indeks mesnatosti	g	94	-1	74	102	1	34
	fitnes	g	114	1	81	104	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	805	-5	79	598	81	36
	dnevna kol. masti	g	7.9	-0.9	78	12.6	1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.8	-0.4	77	14.3	0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.01	78	-0.14	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	-0.01	77	-0.08	-0.02	35
3.Meso	neto prirast	g	94	-2	75	100	0	34
	randman	g	96	-1	74	103	1	33
	klase mesa	g	95	-2	73	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	1	71	105	-1	32
	perzistencija	g	103	-1	78	101	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	83	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	2	79	108	0	35
	protok mlijeka	g	92	-1	85	98	0	36
	mastitis	g	109	0	61	103	-2	28
	ciste	g	99	0	64	99	-1	30
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	101		64	101		30
	plodnost	g	101	2	71	98	-2	32
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	78	105	-2	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	74	99	1	33
	vitalnost	g	114	1	69	104	0	32
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	99	0	65	101	1	30
	skupna ocj. okvir	g	98	-1	81	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	92	-1	70	97	-1	34
	skupna ocj. noge	g	105	0	65	103	0	32
	skupna ocj. vime	g	107	-1	83	102	-2	35
	visina križa	g	100	0	78	99	0	36
	duljina leđa	g	98	0	73	99	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	72	100	1	34
	dubina trupa	g	95	-1	71	99	-1	34
	položaj zdjelice	g	94	0	75	96	1	35
	kut skoč. zgloba	g	103	0	75	99	-2	34
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	75	108	1	34
	putice	g	98	0	70	95	-1	34
	visina papaka	g	96	0	61	97	-2	30
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	102	0	34
	dulj. zad. vimena	g	113	0	71	107	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201613975
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 59
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201391245

Datum rođenja: 15.07.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 59
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	74	101	-1	34
	susp. ligament	g	105	0	68	100	0	33
	dubina vimena	g	104	0	78	99	-2	35
	duljina sisa	g	113	1	82	114	1	36
	debljina sisa	g	107	1	73	108	-1	35
	smjer zad. sisa	g	97	-1	79	92	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	86	100	-3	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	100	-2	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	102	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95		71	100		31

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