

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741544
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 215
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201378940

Datum rođenja: 24.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 215
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131	1	74	125	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	1	84	115	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	70	107	0	38
	fitnes	g	115	0	79	113	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	130	0	81	123	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1161	27	75	732	-1	40
	dnevna kol. masti	g	25.9	2	75	23.5	0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	27	1.2	74	19.8	0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0.01	75	-0.08	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	74	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	71	102	0	38
	randman	g	107	1	71	106	-1	38
	klase mesa	g	101	0	69	105	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	125	1	68	114	1	37
	perzistencija	g	102	1	75	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-2	81	100	-1	43
	broj somatskih stanica	g	99	-1	76	99	0	40
	protok mlijeka	g	122	-1	83	114	0	43
	mastitis	g	111	-3	58	102	-3	32
	ciste	g	106	1	62	105	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	106		61	102		33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	68	110	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	105	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	105	0	40
	vitalnost	g	114	-1	70	105	-2	40
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	107	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	95	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	66	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	107	0	61	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	110	1	81	103	-1	42
	visina križa	g	104	0	75	95	0	40
	duljina leđa	g	99	-1	69	95	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	68	99	0	37
	dubina trupa	g	94	0	67	95	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	71	109	0	39
	kut skoč. zgloba	g	107	0	72	106	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	110	-1	72	103	0	39
	putice	g	103	-1	66	103	-1	36
	visina papaka	g	103	-1	57	103	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	101	0	67	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	92	1	67	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201741544
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 58060475 IKO
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 215
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201378940

Datum rođenja: 24.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 215
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	1	71	103	0	38
	susp. ligament	g	97	0	65	97	0	36
	dubina vimena	g	114	-1	75	103	-1	40
	duljina sisa	g	108	0	79	109	0	42
	debljina sisa	g	103	2	69	106	2	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	76	96	0	40
	položaj prednjih sisa	g	104	-1	84	102	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	100	-1	74	98	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	68	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		69	103		37

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima