

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731510
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201469289

Datum rođenja: 09.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 5473 / 6021
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5532 / 6021
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	78	113	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	103	0	36
	fitnes	g	110	0	83	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	84	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-175	0	79	-20	0	37
	dnevna kol. masti	g	15.7	0	79	14.8	0	37
	dnevna kol. bjelanjčevina	g	-0.8	0	78	5.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0	79	0.19	0	37
	dnevni sadržaj bjelanjčevina	g	0.07	0	78	0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	104	0	36
	randman	g	101	0	75	104	0	36
	klase mesa	g	100	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	101	0	37
	perzistencija	g	105	0	79	101	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	106	0	37
	protok mlijeka	g	84	0	86	94	0	38
	mastitis	g	105	0	64	107	0	35
	ciste	g	102	0	68	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96		66	94		35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	73	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	97	0	37
	vitalnost	g	98	0	72	102	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	71	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	67	105	0	36
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	110	0	37
	visina križa	g	97	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	96	0	74	98	0	37
	širina zdjelice	g	100	0	73	99	0	37
	dubina trupa	g	106	0	72	106	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	76	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	107	0	76	104	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	76	102	0	37
	putice	g	98	0	71	101	0	37
	visina papaka	g	96	0	63	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201731510
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 3201469289

Datum rođenja: 09.09.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 5473 / 6021
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5532 / 6021
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	99	0	37
	kut pred. vimena	g	114	0	75	111	0	37
	susp. ligament	g	101	0	70	101	0	36
	dubina vimena	g	103	0	79	103	0	37
	duljina sisa	g	97	0	82	99	0	37
	debljina sisa	g	97	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	98	0	37
	položaj prednjih sisa	g	122	0	86	115	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	77	100	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	73	98	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		73	100		36

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 2505 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