

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201834793
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56010406 VORDORF

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201582842

Datum rođenja: 07.11.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51394297
VOLLENDET

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 51
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 51
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	106	-2	73	114	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-2	83	110	-1	44
	indeks mesnatosti	g	89	-1	70	95	0	39
	fitnes	g	96	0	78	112	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	80	111	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	-113	75	290	-80	40
	dnevna kol. masti	g	23	-3.5	74	12.7	-2.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9	-3.9	73	14.7	-2.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0.02	74	0.01	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	73	0.05	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	71	103	0	39
	randman	g	89	0	70	92	0	38
	klase mesa	g	89	0	68	96	-1	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	1	67	112	1	37
	perzistencija	g	94	0	74	92	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	1	80	115	0	43
	broj somatskih stanica	g	97	1	75	112	0	40
	protok mlijeka	g	109	0	82	99	0	43
	mastitis	g	98	-1	56	114	-1	32
	ciste	g	100	0	61	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	103		59	104		33
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	67	109	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	78	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	71	103	1	39
	vitalnost	g	87	0	68	94	0	39
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	61	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	77	111	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	92	1	65	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	59	103	-1	33
	skupna ocj. vime	g	109	-1	79	109	0	42
	visina križa	g	112	-1	74	111	0	40
	duljina leđa	g	108	-2	68	110	-1	38
	širina zdjelice	g	106	-1	67	107	-1	37
	dubina trupa	g	111	-1	65	110	0	36
	položaj zdjelice	g	80	1	70	89	0	38
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	71	106	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	71	99	0	38
	putice	g	106	-1	65	105	0	36
	visina papaka	g	114	-2	55	110	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	112	0	65	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201834793
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 56010406 VORDORF

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201582842

Datum rođenja: 07.11.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 51394297
VOLLENDET
Rang po polubraći ESI (OEZW): 46 / 51
Posjednik: GORAN SIKORA

Rang po polubraći SI (GZW): 45 / 51
MG: A2A2 AA Pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	66	97	-1	37
	kut pred. vimena	g	115	0	69	114	-1	38
	susp. ligament	g	95	-1	63	94	-1	35
	dubina vimena	g	109	0	74	109	0	40
	duljina sisa	g	115	1	78	112	0	42
	debljina sisa	g	112	1	68	107	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	75	98	1	40
	položaj prednjih sisa	g	105	2	82	106	1	43
	položaj zadnjih sisa	g	107	1	72	102	1	39
	čistoća vimena	g	94	1	66	96	1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	87		67	93		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 bez rogova