

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741873
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 145 / 353
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201163960

Datum rođenja: 07.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 131 / 353
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	0	76	117	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	85	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	113	0	75	110	0	36
	fitnes	g	112	0	80	109	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	82	114	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	208	0	77	289	0	36
	dnevna kol. masti	g	11	0	77	9.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	0	76	10	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	77	-0.03	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	76	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	75	108	0	37
	randman	g	112	0	74	112	0	36
	klase mesa	g	108	0	74	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	69	105	0	33
	perzistencija	g	103	0	77	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	0	78	104	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	84	106	0	37
	mastitis	g	102	0	58	104	0	29
	ciste	g	107	0	63	103	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	94		61	96		31
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	69	111	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	95	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	74	104	0	36
	vitalnost	g	102	0	71	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	102	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	80	107	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	69	104	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	0	63	105	0	32
	skupna ocj. vime	g	94	0	82	101	0	37
	visina križa	g	102	0	78	108	0	37
	duljina leđa	g	103	0	72	105	0	36
	širina zdjelice	g	109	0	70	107	0	35
	dubina trupa	g	104	0	69	105	0	35
	položaj zdjelice	g	111	0	73	104	0	36
	kut skoč. zgloba	g	110	0	74	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	74	104	0	35
	putice	g	104	0	68	103	0	34
	visina papaka	g	101	0	59	105	0	31
	dulj. pred. vimena	g	96	0	69	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741873
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 145 / 353
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 2201163960

Datum rođenja: 07.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 131 / 353
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	0	73	106	0	35
	susp. ligament	g	88	0	67	89	0	34
	dubina vimena	g	99	0	77	107	0	37
	duljina sisa	g	102	0	81	103	0	37
	debljina sisa	g	95	0	71	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	85	105	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	96	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	70	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97		69	99		32

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