

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201741855
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraču SI (GZW): 1833 / 5951
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 0201282403

Datum rođenja: 24.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 51697464 HERMELIN
Rang po polubraču ESI (OEZW): 1257 / 5951
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	78	115	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	87	109	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	101	0	44
	fitnes	g	117	0	83	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	245	0	80	-13	0	45
	dnevna kol. masti	g	21.3	0	79	20.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.4	0	79	7.5	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.26	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	101	0	44
	randman	g	108	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	100	0	76	99	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	74	104	0	43
	perzistencija	g	101	0	79	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	84	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	112	0	80	108	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	86	97	0	47
	mastitis	g	113	0	64	109	0	40
	ciste	g	102	0	68	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	74	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	77	97	0	44
	vitalnost	g	99	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	69	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	106	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	107	0	67	107	0	42
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	116	0	46
	visina križa	g	99	0	79	107	0	45
	duljina leđa	g	99	0	75	107	0	44
	širina zdjelice	g	101	0	73	104	0	43
	dubina trupa	g	95	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	92	0	76	91	0	44
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	106	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	77	107	0	44
	putice	g	96	0	72	102	0	43
	visina papaka	g	100	0	64	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	97	0	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	95	0	43
	kut pred. vimena	g	111	0	76	112	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201741855**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **1833 / 5951**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.01.2025**
Majka: **HR 0201282403**

Datum rođenja: **24.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 51697464 HERMELIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1257 / 5951**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	105	0	71	105	0	43
	dubina vimena	g	114	0	79	113	0	45
	duljina sisa	g	80	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	84	0	74	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	108	0	80	108	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	110	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	106	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	73	101	0	43

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 2503 i 2502
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima