

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201718014
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 69 / 155
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201494183

Datum rođenja: 01.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 155
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	74	121	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	83	114	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	70	110	0	38
	fitnes	g	110	0	79	109	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	81	118	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	695	0	75	753	0	40
	dnevna kol. masti	g	32.4	0	74	18.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	0	74	19.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	74	-0.13	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	74	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	71	111	0	39
	randman	g	101	0	71	106	0	39
	klase mesa	g	104	0	70	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	69	105	0	38
	perzistencija	g	105	0	74	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	81	108	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	76	106	0	40
	protok mlijeka	g	94	0	83	100	0	43
	mastitis	g	102	0	59	107	0	33
	ciste	g	107	0	62	105	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	61	97	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	106	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	106	0	42
	vitalnost	g	109	0	71	104	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	63	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	66	106	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	61	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	0	81	109	0	42
	visina križa	g	110	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	107	0	69	105	0	38
	širina zdjelice	g	109	0	67	106	0	37
	dubina trupa	g	109	0	66	105	0	37
	položaj zdjelice	g	104	0	71	101	0	38
	kut skoč. zgloba	g	93	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	72	93	0	39
	putice	g	109	0	66	102	0	36
	visina papaka	g	100	0	57	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	104	0	66	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	102	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201718014
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubračići SI (GZW): 69 / 155
MG: A2A2 AA Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201494183

Datum rođenja: 01.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 50350294 VARTA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 115 / 155
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	71	101	0	38
	susp. ligament	g	119	0	64	116	0	36
	dubina vimena	g	102	0	74	101	0	40
	duljina sisa	g	102	0	79	91	0	42
	debljina sisa	g	106	0	68	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	120	0	76	120	0	40
	položaj prednjih sisa	g	108	0	84	112	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	73	118	0	39
	čistoća vimena	g	99	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	69	96	0	38

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 2511 i 2508
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