

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201835165
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201542289

Datum rođenja: 10.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 682
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 682
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	133	0	75	128	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	84	112	1	44
	indeks mesnatosti	g	110	-1	72	106	0	39
	fitnes	g	125	0	80	123	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	131	0	82	127	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1091	-6	75	1048	0	41
	dnevna kol. masti	g	15	-1.6	75	8.7	-0.8	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	28	1.5	74	21.7	1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.01	75	-0.38	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0.02	74	-0.17	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	97	0	39
	randman	g	113	0	73	111	1	39
	klase mesa	g	104	0	70	102	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	1	70	123	0	38
	perzistencija	g	105	-2	75	106	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	132	0	82	118	0	43
	broj somatskih stanica	g	128	1	77	115	1	41
	protok mlijeka	g	91	-1	84	102	-1	44
	mastitis	g	131	-1	60	119	-1	34
	ciste	g	106	0	63	108	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	90		62	94		35
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	69	111	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	99	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	108	1	42
	vitalnost	g	107	1	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	64	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	117	1	79	99	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	67	98	1	37
	skupna ocj. noge	g	117	1	62	116	1	35
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	108	0	43
	visina križa	g	120	0	75	101	0	40
	duljina leđa	g	116	1	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	104	-1	68	94	0	38
	dubina trupa	g	103	1	67	98	1	37
	položaj zdjelice	g	110	0	72	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	96	0	73	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	73	110	0	39
	putice	g	111	1	67	106	0	37
	visina papaka	g	110	0	59	108	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	67	103	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201835165
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201542289

Datum rođenja: 10.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 682
MG: A1A1 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 682
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	94	-1	68	102	-1	37
	kut pred. vimena	g	99	0	72	102	0	39
	susp. ligament	g	111	2	65	106	1	36
	dubina vimena	g	119	0	75	109	0	40
	duljina sisa	g	105	0	80	101	0	42
	debljina sisa	g	106	1	69	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	107	1	76	106	1	41
	položaj prednjih sisa	g	91	1	85	93	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	75	102	-1	40
	čistoća vimena	g	101	0	68	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		70	99		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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova