

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744258
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 297 / 682
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1200924415

Datum rođenja: 30.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 345 / 682
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-2	74	116	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	84	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	71	105	1	38
	fitnes	g	122	-1	80	115	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	81	115	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	463	-36	75	443	-25	40
	dnevna kol. masti	g	14	-1.6	75	3.7	-1.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	-0.1	74	8.7	-0.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	75	-0.15	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0.02	74	-0.07	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	72	101	0	39
	randman	g	100	0	72	108	1	39
	klase mesa	g	97	0	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	69	113	-2	37
	perzistencija	g	103	-3	75	98	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	-1	81	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	-1	76	114	0	40
	protok mlijeka	g	115	0	84	100	0	43
	mastitis	g	119	0	59	113	1	33
	ciste	g	102	1	63	100	1	35
	mimoća kod mužnje	g	97		61	99		33
6.Plodnost	plodnost	g	119	1	69	109	1	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	79	98	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	-2	75	105	0	42
	vitalnost	g	104	-1	72	103	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	108	0	63	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	78	96	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	95	0	36
	skupna ocj. noge	g	99	-1	61	104	-1	34
	skupna ocj. vime	g	99	-1	81	106	-1	42
	visina križa	g	91	-1	75	99	0	40
	duljina leđa	g	94	-1	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	91	0	68	92	0	37
	dubina trupa	g	95	-1	67	94	1	36
	položaj zdjelice	g	96	0	71	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	111	0	73	102	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	73	103	0	39
	putice	g	101	0	66	104	0	36
	visina papaka	g	98	-1	58	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	102	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744258
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 297 / 682
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1200924415

Datum rođenja: 30.10.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 345 / 682
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	104	0	67	104	0	37
	kut pred. vimena	g	107	0	71	106	0	38
	susp. ligament	g	93	0	65	100	1	35
	dubina vimena	g	103	-1	75	110	0	40
	duljina sisa	g	93	-1	79	95	-1	42
	debljina sisa	g	96	0	69	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	94	0	76	101	0	40
	položaj prednjih sisa	g	84	-2	84	94	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	74	100	-1	39
	čistoća vimena	g	103	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		69	96		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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova