

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): 336 / 764
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): 20.11.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 764
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	0	74	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	84	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	71	105	0	38
	fitnes	g	122	0	80	115	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	81	115	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	463	0	75	443	0	40
	dnevna kol. masti	g	14	0	75	3.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	74	8.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	75	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	74	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	72	101	0	39
	randman	g	100	0	72	108	0	39
	klase mesa	g	97	0	70	101	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	69	113	0	37
	perzistencija	g	103	0	75	98	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	81	116	0	43
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	114	0	40
	protok mlijeka	g	115	0	84	100	0	43
	mastitis	g	119	0	59	113	0	33
	ciste	g	102	0	63	100	0	35
	mimoća kod mužnje	g	97	0	61	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	69	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	75	105	0	42
	vitalnost	g	104	0	72	103	0	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	0	61	104	0	34
	skupna ocj. vime	g	99	0	81	106	0	42
	visina križa	g	91	0	75	99	0	40
	duljina leđa	g	94	0	69	100	0	38
	širina zdjelice	g	91	0	68	92	0	37
	dubina trupa	g	95	0	67	94	0	36
	položaj zdjelice	g	96	0	71	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	111	0	73	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	73	103	0	39
	putice	g	101	0	66	104	0	36
	visina papaka	g	98	0	58	104	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	0	67	102	0	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): 336 / 764
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): 20.11.2025
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 395 / 764
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	0	35
	dubina vimena	g	103	0	75	110	0	40
	duljina sisa	g	93	0	79	95	0	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	0	84	94	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	74	100	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	68	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	69	96	0	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova