

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201744262
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 428 / 764
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201245040

Datum rođenja: 17.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 523 / 764
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	72	116	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	81	106	0	37
	indeks mesnatosti	g	116	0	68	108	0	30
	fitnes	g	107	0	77	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	79	115	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	689	0	73	662	0	32
	dnevna kol. masti	g	0.8	0	72	2.2	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	0	71	14.2	0	32
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	72	-0.28	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	71	-0.1	0	32
3.Meso	neto prirast	g	111	0	69	107	0	30
	randman	g	116	0	69	108	0	30
	klase mesa	g	110	0	66	104	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	0	66	115	0	30
	perzistencija	g	109	0	72	103	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	79	107	0	36
	broj somatskih stanica	g	97	0	73	103	0	32
	protok mlijeka	n						
	mastitis	g	109	0	55	111	0	27
	ciste	g	106	0	59	106	0	28
	mimoća kod mužnje	g	106	0	57	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	66	104	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	77	93	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	102	0	33
	vitalnost	g	96	0	68	102	0	34
	poremećaj plodnosti	g	97	0	59	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	76	99	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	63	102	0	29
	skupna ocj. noge	g	98	0	57	102	0	28
	skupna ocj. vime	g	105	0	78	107	0	33
	visina križa	g	99	0	73	101	0	32
	duljina leđa	g	101	0	66	103	0	30
	širina zdjelice	g	97	0	65	98	0	30
	dubina trupa	g	94	0	64	96	0	30
	položaj zdjelice	g	96	0	68	98	0	31
	kut skoč. zgloba	g	109	0	69	106	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	69	104	0	31
	putice	g	94	0	63	99	0	29
	visina papaka	g	104	0	53	106	0	27
	dulj. pred. vimena	g	109	0	64	102	0	30
	dulj. zad. vimena	g	98	0	64	99	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201744262
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubračići SI (GZW): 428 / 764
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201245040

Datum rođenja: 17.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Rang po polubračići ESI (OEZW): 523 / 764
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	68	99	0	31
	susp. ligament	g	108	0	61	107	0	29
	dubina vimena	g	108	0	72	110	0	32
	duljina sisa	g	99	0	77	103	0	33
	debljina sisa	g	99	0	66	103	0	30
	smjer zad. sisa	g	102	0	73	102	0	32
	položaj prednjih sisa	g	99	0	81	100	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	71	103	0	31
	čistoća vimena	g	100	0	65	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	66	101	0	30

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova