

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201664822
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 232
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201046529

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 232
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	78	118	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	109	3	45
	indeks mesnatosti	g	123	-1	75	117	-1	38
	fitnes	g	107	0	81	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	114	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	397	-46	81	497	44	43
	dnevna kol. masti	g	14.3	-0.8	80	10.6	3.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0.2	79	13.8	3.9	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.01	80	-0.1	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.02	79	-0.04	0.03	42
3.Meso	neto prirast	g	122	0	75	118	-1	38
	randman	g	116	-1	74	112	-1	37
	klase mesa	g	117	-1	74	111	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	71	101	-1	35
	perzistencija	g	93	-2	80	93	-3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	84	104	-1	42
	broj somatskih stanica	g	110	-1	80	105	-2	39
	protok mlijeka	g	98	0	86	101	1	40
	mastitis	g	105	0	60	103	0	32
	ciste	g	107	1	65	103	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	64	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	101	0	37
	vitalnost	g	113	2	71	108	1	37
	poremećaj plodnosti	g	101	1	66	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	81	109	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	118	-1	71	113	0	38
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	98	-1	37
	skupna ocj. vime	g	94	1	83	99	1	39
	visina križa	g	105	1	79	107	1	39
	duljina leđa	g	108	1	74	110	1	39
	širina zdjelice	g	114	2	72	112	1	39
	dubina trupa	g	112	1	71	110	0	38
	položaj zdjelice	g	110	0	75	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	112	1	76	104	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	96	1	76	92	0	39
	putice	g	101	0	71	104	0	38
	visina papaka	g	108	2	62	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	2	71	99	2	38
	dulj. zad. vimena	g	101	3	72	98	1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201664822
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 37 / 232
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201046529

Datum rođenja: 05.11.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 72 / 232
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	104	1	38
	susp. ligament	g	93	1	69	88	-1	38
	dubina vimena	g	89	-1	78	98	0	39
	duljina sisa	g	88	-1	82	92	0	40
	debljina sisa	g	93	-2	73	100	-1	39
	smjer zad. sisa	g	101	1	79	100	1	39
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	104	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	77	101	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-2	71	100	-2	35

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 2512 i 2511
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 s rogovima