

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201618379
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 48789225 CAESAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 8
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200943648

Datum rođenja: 18.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 8
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	94	0	69	88	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	88	0	80	82	0	36
	indeks mesnatosti	g	126	0	69	120	0	33
	fitnes	g	97	0	73	97	0	33
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	76	93	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-377	0	71	-807	0	32
	dnevna kol. masti	g	-20.5	0	70	-26.2	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	-14.7	0	69	-26.5	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	70	0.13	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	69	0.04	0	30
3.Meso	neto prirast	g	117	0	70	116	0	34
	randman	g	123	0	68	116	0	32
	klase mesa	g	119	0	67	115	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	60	91	0	26
	perzistencija	g	107	0	71	105	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	75	91	0	34
	broj somatskih stanica	g	89	0	69	90	0	30
	protok mlijeka	g	81	0	75	86	0	31
	mastitis	g	95	0	46	101	0	19
	ciste	g	100	0	52	101	0	23
	mirmoća kod mužnje	g	91	0	48	97	0	20
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	60	109	0	26
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	75	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	66	98	0	30
	vitalnost	g	88	0	60	91	0	29
	poremećaj plodnosti	g	108	0	54	107	0	24
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	72	96	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	86	0	57	91	0	24
	skupna ocj. noge	g	91	0	48	87	0	21
	skupna ocj. vime	g	96	0	71	91	0	28
	visina križa	g	97	0	70	96	0	29
	duljina leđa	g	102	0	62	100	0	27
	širina zdjelice	g	98	0	60	95	0	26
	dubina trupa	g	100	0	58	99	0	25
	položaj zdjelice	g	100	0	63	99	0	26
	kut skoč. zgloba	g	102	0	62	103	0	26
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	62	105	0	26
	putice	g	86	0	56	86	0	24
	visina papaka	g	87	0	43	87	0	20
	dulj. pred. vimena	g	101	0	58	94	0	25
	dulj. zad. vimena	g	99	0	59	95	0	25

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201618379
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 48789225 CAESAR
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 8
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200943648

Datum rođenja: 18.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 8
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	61	96	0	25
	susp. ligament	g	103	0	54	101	0	23
	dubina vimena	g	91	0	67	95	0	28
	duljina sisa	g	107	0	73	110	0	30
	debljina sisa	g	97	0	61	103	0	26
	smjer zad. sisa	g	99	0	68	99	0	28
	položaj prednjih sisa	g	104	0	74	98	0	29
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	64	102	0	26
	čistoća vimena	g	98	0	59	97	0	26
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	56	111	0	22

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