

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200935925
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći SI (GZW): 110 / 329
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3200445086

Datum rođenja: 28.05.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 170 / 329
Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	81	95	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	2	91	96	2	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	102	0	34
	fitnes	g	104	-3	83	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	86	96	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-569	105	86	-594	104	40
	dnevna kol. masti	g	-11.3	1.9	85	-7.4	0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.9	4	84	-3.8	4.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	-0.04	85	0.23	-0.06	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.21	0	84	0.23	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	96	0	34
	randman	g	105	-1	76	104	-1	34
	klase mesa	g	105	-1	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	75	100	0	36
	perzistencija	g	90	-3	85	95	-2	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	-1	85	94	1	38
	broj somatskih stanica	g	85	-1	80	90	1	34
	protok mlijeka	g	99	0	86	97	-1	35
	mastitis	g	105	1	66	104	0	34
	ciste	g	107	1	70	102	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	-1	74	102	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	98	0	35
	vitalnost	g	96	-1	72	99	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	96	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	82	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	68	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	-1	84	102	-1	36
	visina križa	g	91	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	93	-1	75	98	-1	35
	širina zdjelice	g	90	-1	74	93	-1	35
	dubina trupa	g	97	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	76	97	1	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	104	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	1	77	99	1	35
	putice	g	98	-1	72	96	0	35
	visina papaka	g	95	0	64	94	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	92	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200935925
 Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
 Otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
 Rang po polubraći SI (GZW): 110 / 329
 MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
 Majka: HR 3200445086

Datum rođenja: 28.05.2017
 Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
 Majčin otac: DE 09 40324027 WARBERG
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 170 / 329
 Posjednik: JOSIP FUČEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	76	105	0	35
	susp. ligament	g	98	-2	71	102	-1	35
	dubina vimena	g	97	0	79	105	0	35
	duljina sisa	g	106	-1	83	106	0	36
	debljina sisa	g	102	1	74	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	78	92	0	35
	čistoća vimena	g	97	0	73	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	74	104	1	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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima