

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0816644987

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.03.2017

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Majka: DE 0815117257

Majčin otac: DE 08 14316230 REONIS

Rang po polubraču SI (GZW): 464 / 1163

Rang po polubraču ESI (OEZW): 419 / 1163

MG: A1A2 BB pp*

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	98	-2	82	94	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	91	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	98	-1	76	98	0	35
	fitnes	g	97	-1	85	94	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	97	-2	86	93	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	259	-55	87	103	-33	42
	dnevna kol. masti	g	-1.4	-1.2	86	-2.7	-1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	-0.2	85	-0.4	-0.8	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	86	-0.09	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.02	85	-0.05	0	41
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	98	-1	36
	randman	g	93	-1	75	94	0	35
	klase mesa	g	103	-1	75	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-2	76	93	0	38
	perzistencija	g	98	1	87	98	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	86	95	-1	42
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	96	-1	39
	protok mlijeka	g	102	0	87	103	0	41
	mastitis	g	99	0	67	94	0	35
	ciste	g	102	-1	71	99	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	97	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	101	-1	76	97	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	81	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	93	1	78	94	0	38
	vitalnost	g	93	-2	73	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	91	0	71	91	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	83	102	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	104	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	-1	69	96	0	37
	skupna ocj. vime	g	108	-1	85	100	0	38
	visina križa	g	106	-1	81	101	-1	41
	duljina leđa	g	102	0	76	102	0	40
	širina zdjelice	g	104	0	75	105	0	39
	dubina trupa	g	102	1	74	100	-1	38
	položaj zdjelice	g	108	0	78	109	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	1	78	102	1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	96	0	38
	putice	g	101	-1	73	99	0	38
	visina papaka	g	107	0	66	104	0	36
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	105	0	38
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	100	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0816644987

Datum zaprimanja uzorka: 07.01.2022

Otac: DE 09 48679475 HUBRAUM

Rang po polubračići SI (GZW): 464 / 1163

MG: A1A2 BB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: DE 0815117257

Datum rođenja: 15.03.2017

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 08 14316230 REONIS

Rang po polubračići ESI (OEZW): 419 / 1163

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	77	97	-1	38
	susp. ligament	g	107	1	72	98	0	37
	dubina vimena	g	105	0	80	99	0	39
	duljina sisa	g	99	0	84	103	0	40
	debljina sisa	g	86	-1	76	102	0	39
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	99	-1	39
	položaj prednjih sisa	g	108	-1	87	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	90	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	75	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	76	99	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima