

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558471

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201245094

Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubraći SI (GZW): 1761 / 6583

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1904 / 6583

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	0	79	120	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	87	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	104	0	37
	fitnes	g	116	0	84	113	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	118	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	47	0	80	142	0	39
	dnevna kol. masti	g	18.8	0	80	18.1	0	39
	dnevna kol. bjelancevina	g	11.7	0	80	11.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.21	0	80	0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.12	0	80	0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	107	0	37
	randman	g	109	0	77	104	0	37
	klase mesa	g	101	0	76	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	106	0	38
	perzistencija	g	101	0	80	108	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	82	107	0	39
	protok mlijeka	g	80	0	88	93	0	39
	mastitis	g	109	0	67	109	0	36
	ciste	g	100	0	70	102	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	70	92	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	117	0	75	112	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	78	103	0	38
	vitalnost	g	103	0	74	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	109	0	71	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	105	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	70	105	0	38
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	108	0	39
	visina križa	g	101	0	80	104	0	39
	duljina leđa	g	104	0	76	106	0	38
	širina zdjelice	g	98	0	75	102	0	38
	dubina trupa	g	105	0	74	106	0	38
	položaj zdjelice	g	98	0	78	95	0	39
	kut skoč. zgloba	g	109	0	79	109	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	79	105	0	39
	putice	g	98	0	73	101	0	38
	visina papaka	g	98	0	67	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	96	0	38
	dulj. zad. vimena	g	94	0	74	93	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201558471

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201245094

Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubračići SI (GZW): 1761 / 6583

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1904 / 6583

MG: A2A2 F4M+- AA pp*

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	77	107	0	38
	susp. ligament	g	98	0	72	98	0	38
	dubina vimena	g	101	0	80	108	0	39
	duljina sisa	g	104	0	84	100	0	39
	debljina sisa	g	95	0	75	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	102	0	39
	položaj prednjih sisa	g	96	0	88	100	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	99	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	75	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	103	0	37

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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima