

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201245094

Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubraći SI (GZW): 1147 / 6021

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1082 / 6021

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	123	0	79	120	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	105	0	37
	fitnes	g	118	0	84	114	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	118	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	123	0	80	168	0	39
	dnevna kol. masti	g	22.1	0	80	19.9	0	39
	dnevna kol. bjelancevina	g	12.4	0	79	10.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	80	0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.1	0	79	0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	107	0	37
	randman	g	109	0	77	105	0	37
	klase mesa	g	101	0	76	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	99	0	80	107	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	107	0	39
	protok mlijeka	g	82	0	87	94	0	39
	mastitis	g	108	0	66	110	0	36
	ciste	g	101	0	70	102	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	91		69	93		37
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	75	112	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	98	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	77	103	0	38
	vitalnost	g	103	0	74	103	0	38
	poremećaj plodnosti	g	111	0	70	105	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	83	105	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	103	0	38
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	106	0	38
	skupna ocj. vime	g	106	0	85	108	0	39
	visina križa	g	102	0	80	105	0	39
	duljina leđa	g	105	0	75	106	0	38
	širina zdjelice	g	99	0	74	102	0	38
	dubina trupa	g	105	0	74	106	0	38
	položaj zdjelice	g	98	0	77	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	109	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	106	0	39
	putice	g	99	0	73	101	0	38
	visina papaka	g	98	0	66	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	103	0	74	97	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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 5201245094

Majčin otac: DE 09 50851258 HAPPYEND

Rang po polubračići SI (GZW): 1147 / 6021

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1082 / 6021

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	102	0	77	108	0	38
	susp. ligament	g	98	0	72	99	0	38
	dubina vimena	g	102	0	80	109	0	39
	duljina sisa	g	104	0	83	100	0	39
	debljina sisa	g	95	0	75	97	0	38
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	103	0	39
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	101	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	99	0	39
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		75	102		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 2505 i 2504

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