

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2200941093**
 Datum zaprimanja uzorka: **01.10.2019**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **558 / 782**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 4200604286**

Datum rođenja: **20.05.2017**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47028615 WILDECK**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **514 / 782**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	0	79	104	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	87	97	0	39
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	106	0	34
	fitnes	g	108	0	84	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	0	85	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-710	0	80	-384	0	36
	dnevna kol. masti	g	-4.9	0	79	-3.5	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.2	0	79	-4.6	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.33	0	79	0.17	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.17	0	79	0.12	0	36
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	104	0	34
	randman	g	96	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	108	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	91	0	80	96	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	81	111	0	36
	protok mlijeka	g	93	0	87	91	0	36
	mastitis	g	111	0	67	108	0	34
	ciste	g	105	0	70	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	68	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	87	0	79	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	100	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	101	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	118	0	68	115	0	35
	skupna ocj. vime	g	98	0	85	96	0	36
	visina križa	g	99	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	101	0	75	102	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	104	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	77	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	78	105	0	35
	putice	g	112	0	73	109	0	35
	visina papaka	g	111	0	65	110	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2200941093
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 558 / 782
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200604286

Datum rođenja: 20.05.2017
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47028615 WILDECK
Rang po polubraći ESI (OEZW): 514 / 782
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	76	99	0	35
	susp. ligament	g	99	0	71	98	0	35
	dubina vimena	g	99	0	80	97	0	36
	duljina sisa	g	102	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	100	0	75	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	80	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	93	0	87	90	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	79	98	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	101	0	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima