

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201646648**
 Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
 Otac: **DE 09 53784643 HYPE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 70**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 9201230467**

Datum rođenja: **08.09.2023**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **17 / 70**
 Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	74	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	106	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	73	98	0	41
	fitnes	g	115	0	79	107	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	106	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	793	0	75	530	0	41
	dnevna kol. masti	g	8.1	0	75	8.2	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	0	74	8.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	0	75	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	0	74	-0.11	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	73	97	0	41
	randman	g	106	0	72	101	0	40
	klase mesa	g	99	0	71	98	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	106	0	37
	perzistencija	g	111	0	75	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	81	107	0	43
	broj somatskih stanica	g	111	0	76	105	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	83	107	0	43
	mastitis	g	108	0	56	109	0	32
	ciste	g	100	0	61	98	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	90	0	59	95	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	99	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	105	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	71	94	0	39
	vitalnost	g	112	0	68	106	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	62	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	95	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	66	94	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	106	0	81	98	0	42
	visina križa	g	99	0	75	96	0	41
	duljina leđa	g	97	0	69	95	0	38
	širina zdjelice	g	92	0	68	94	0	37
	dubina trupa	g	94	0	67	98	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	71	98	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	72	100	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	72	95	0	39
	putice	g	97	0	66	94	0	36
	visina papaka	g	97	0	57	96	0	32
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	104	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201646648
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 70
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201230467

Datum rođenja: 08.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 17 / 70
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	70	99	0	38
	susp. ligament	g	92	0	64	89	0	36
	dubina vimena	g	107	0	75	101	0	40
	duljina sisa	g	85	0	79	94	0	42
	debljina sisa	g	103	0	69	98	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	76	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	109	0	83	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	73	97	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	68	101	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
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima