

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201846667**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
 Rang po polubraći SI (GZW): **367 / 4984**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 2201486766**

Datum rođenja: **12.05.2025**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 54210596 WANG**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **295 / 4984**
 Posjednik: **TOMISLAV KUHARIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	138	0	75	131	0	28
	dnevni indeks mliječnosti	g	128	0	84	122	0	31
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	116	0	41
	fitnes	g	116	0	80	114	0	32
	ekološki selekc. indeks	g	138	0	82	133	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1219	0	75	930	0	27
	dnevna kol. masti	g	44.3	0	75	30.9	0	27
	dnevna kol. bjelančevina	g	36.6	0	74	25.7	0	27
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	75	-0.09	0	27
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	74	-0.08	0	27
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	113	0	41
	randman	g	108	0	74	115	0	41
	klase mesa	g	99	0	73	109	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	0	70	113	0	28
	perzistencija	g	102	0	75	107	0	27
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	81	109	0	32
	broj somatskih stanica	g	113	0	76	110	0	27
	protok mlijeka	g	111	0	84	107	0	28
	mastitis	g	100	0	59	103	0	33
	ciste	g	99	0	63	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	61	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	107	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	75	109	0	42
	vitalnost	g	117	0	72	106	0	42
	poremećaj plodnosti	g	103	0	63	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	78	100	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	66	100	0	36
	skupna ocj. noge	g	114	0	61	106	0	34
	skupna ocj. vime	g	123	0	81	121	0	42
	visina križa	g	104	0	74	100	0	40
	duljina leđa	g	104	0	69	105	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	67	100	0	37
	dubina trupa	g	98	0	66	101	0	36
	položaj zdjelice	g	88	0	71	91	0	38
	kut skoč. zgloba	g	82	0	72	93	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	72	106	0	39
	putice	g	101	0	66	96	0	36
	visina papaka	g	102	0	57	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	106	0	66	106	0	36
	dulj. zad. vimena	g	111	0	67	109	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201846667
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 367 / 4984
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201486766

Datum rođenja: 12.05.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 295 / 4984
Posjednik: TOMISLAV KUHARIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	71	109	0	38
	susp. ligament	g	114	0	64	115	0	35
	dubina vimena	g	110	0	74	106	0	39
	duljina sisa	g	95	0	79	89	0	41
	debljina sisa	g	92	0	68	95	0	37
	smjer zad. sisa	g	118	0	76	123	0	40
	položaj prednjih sisa	g	110	0	84	113	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	74	120	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	70	111	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 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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima