

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201652296**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **DE 09 54344202 MCGYVER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1519 / 2602**
 MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 2201301601**

Datum rođenja: **10.02.2025**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1333 / 2602**
 Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	78	120	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	116	0	41
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	101	0	37
	fitnes	g	118	0	83	109	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	119	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	598	0	79	774	0	38
	dnevna kol. masti	g	16.5	0	79	23	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	0	78	23	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	79	-0.11	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	78	-0.05	0	38
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	102	0	37
	randman	g	91	0	75	101	0	37
	klase mesa	g	97	0	73	100	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	73	106	0	37
	perzistencija	g	109	0	79	105	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	84	113	0	41
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	116	0	38
	protok mlijeka	g	97	0	86	94	0	38
	mastitis	g	112	0	64	108	0	35
	ciste	g	102	0	68	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	107	0	66	110	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	73	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	94	0	37
	vitalnost	g	113	0	71	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	98	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	71	89	0	37
	skupna ocj. noge	g	100	0	67	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	83	108	0	38
	visina križa	g	96	0	79	101	0	38
	duljina leđa	g	92	0	74	98	0	37
	širina zdjelice	g	87	0	73	89	0	37
	dubina trupa	g	101	0	72	103	0	37
	položaj zdjelice	g	99	0	76	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	109	0	37
	putice	g	98	0	71	101	0	37
	visina papaka	g	104	0	63	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	116	0	72	117	0	37
	dulj. zad. vimena	g	115	0	72	113	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201652296
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1519 / 2602
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201301601

Datum rođenja: 10.02.2025
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1333 / 2602
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	75	102	0	37
	susp. ligament	g	100	0	70	105	0	37
	dubina vimena	g	88	0	79	97	0	38
	duljina sisa	g	95	0	82	96	0	38
	debljina sisa	g	95	0	74	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	102	0	38
	položaj prednjih sisa	g	103	0	86	105	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	101	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	73	94	0	36

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