

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201741873**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 51696592 HOGWARTS**
Rang po polubraći SI (GZW): **87 / 334**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.01.2025**
Majka: **HR 2201163960**

Datum rođenja: **07.11.2024**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **71 / 334**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	74	118	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	83	109	0	38
	indeks mesnatosti	g	117	0	73	114	0	34
	fitnes	g	115	0	79	109	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	81	116	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	296	0	75	321	0	33
	dnevna kol. masti	g	15.5	0	74	10.7	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.7	0	74	13.7	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	74	-0.03	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	74	0.03	0	33
3.Meso	neto prirast	g	115	0	74	111	0	34
	randman	g	115	0	73	115	0	33
	klase mesa	g	109	0	72	106	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	68	105	0	32
	perzistencija	g	104	0	75	101	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	106	0	37
	broj somatskih stanica	g	103	0	76	105	0	33
	protok mlijeka	g	105	0	83	106	0	35
	mastitis	g	100	0	57	103	0	28
	ciste	g	108	0	62	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	68	109	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	96	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	73	103	0	34
	vitalnost	g	105	0	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	62	101	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	78	108	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	66	103	0	30
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	106	0	29
	skupna ocj. vime	g	95	0	80	104	0	34
	visina križa	g	104	0	75	108	0	33
	duljina leđa	g	106	0	69	108	0	31
	širina zdjelice	g	112	0	67	108	0	31
	dubina trupa	g	105	0	66	103	0	31
	položaj zdjelice	g	110	0	71	101	0	32
	kut skoč. zgloba	g	108	0	72	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	72	105	0	32
	putice	g	104	0	66	103	0	30
	visina papaka	g	100	0	57	104	0	28
	dulj. pred. vimena	g	95	0	66	99	0	31
	dulj. zad. vimena	g	97	0	67	95	0	31
	kut pred. vimena	g	106	0	70	108	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201741873
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 87 / 334
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.01.2025
Majka: HR 2201163960

Datum rođenja: 07.11.2024
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 71 / 334
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	90	0	64	91	0	30
	dubina vimena	g	100	0	74	108	0	32
	duljina sisa	g	102	0	79	101	0	34
	debljina sisa	g	94	0	68	95	0	31
	smjer zad. sisa	g	92	0	75	95	0	33
	položaj prednjih sisa	g	103	0	83	106	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	97	0	32
	čistoća vimena	g	99	0	67	99	0	31

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 2502 i 2501
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima