

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201577828**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
 Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
 Rang po polubraći SI (GZW): **49 / 79**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **DE 0953651190**

Datum rođenja: **15.11.2022**
 Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
 Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **51 / 79**
 Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	75	109	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	102	0	34
	fitnes	g	106	0	80	105	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	81	108	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	482	0	78	360	0	37
	dnevna kol. masti	g	8	0	77	6.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.5	0	76	8.9	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	77	-0.1	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	76	-0.04	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	74	100	0	35
	randman	g	93	0	73	100	0	34
	klase mesa	g	106	0	72	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	68	101	0	32
	perzistencija	g	108	0	78	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	108	0	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	78	108	0	36
	protok mlijeka	g	87	0	84	92	0	37
	mastitis	g	99	0	57	107	0	29
	ciste	g	103	0	62	101	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	100	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	73	101	0	34
	vitalnost	g	113	0	68	108	0	33
	poremećaj plodnosti	g	100	0	63	101	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	80	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	94	0	63	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	82	102	0	36
	visina križa	g	89	0	78	99	0	37
	duljina leđa	g	92	0	72	98	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	71	106	0	35
	dubina trupa	g	103	0	70	102	0	35
	položaj zdjelice	g	101	0	74	98	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	74	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	74	100	0	35
	putice	g	95	0	69	102	0	35
	visina papaka	g	98	0	59	99	0	31
	dulj. pred. vimena	g	110	0	70	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	92	0	35
	kut pred. vimena	g	103	0	73	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201577828**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **HR 2201106082 HITBULL**
Rang po polubraći SI (GZW): **49 / 79**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **DE 0953651190**

Datum rođenja: **15.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **22.01.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **51 / 79**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	67	97	0	34
	dubina vimena	g	89	0	77	103	0	36
	duljina sisa	g	102	0	81	103	0	37
	debljina sisa	g	102	0	72	101	0	36
	smjer zad. sisa	g	105	0	78	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	84	99	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	75	100	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	71	99	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 2501 i 2412
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